



LA LUCE È MOVIMENTO

Listino prezzi Italia

Automotive Aftermarket

Edizione numero 7 del 1 maggio 2025

Semplicemente la soluzione migliore

OSRAM dispone delle lampade perfette per ogni veicolo e applicazione, dalle auto alle moto, dai mezzi pesanti a quelli off-road: sorgenti LED, allo xeno, alogene, per automobilisti attenti alle prestazioni e al design. Andiamo persino oltre: la gamma di prodotti è progettata per risolvere contrattempi e inconvenienti in qualsiasi situazione. Dalla cura dei pneumatici alla manutenzione delle batterie e molto altro, il nostro portfolio aiuta gli automobilisti ad essere pronti per qualsiasi viaggio.

Lampade LED On-Road	6
1 Lampade da proiettori NIGHT BREAKER® LED	10
2 Lampade da segnalazione NIGHT BREAKER® LED	16
3 Lampade per proiettori TRUCKSTAR® LED	18
4 Accessori LEDriving®	20
Lampade LED Off-Road	30
1 LEDriving® HL	32
2 LEDriving® SL	38
3 LEDriving® HLM EASY GEN 2	40
4 LEDriving® HLT BRIGHT e LEDriving® SLT - SIGNAL LIGHT	42
5 Accessori LEDriving®	44
Lampade xeno	52
1 XENARC® NIGHT BREAKER® 220	54
2 XENARC® COOL BLUE® INTENSE	56
3 XENARC® COOL BLUE® BOOST	58
4 XENARC® ULTRA LIFE	60
5 XENARC® ORIGINAL	62
Lampade alogene	66
1 NIGHT BREAKER® 220	70
2 NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION	72
3 NIGHT BREAKER® SILVER	74
4 COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION	76
5 DIADEM® CHROME	78
6 ULTRA LIFE	80
7 ORIGINAL 12V AUTO	82
8 MINIBOX	86
9 TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION	88
10 ORIGINAL 24V CAMION	90
11 ORIGINAL 12V MOTO	92
12 SUPER BRIGHT e SUPER BRIGHT PREMIUM	94
13 COOL BLUE® BOOST	96
14 Strumenti per tutte le esigenze, un aiuto pratico nell'uso quotidiano	98

¹⁾ Avvertenza: questo catalogo contiene un portfolio internazionale. In alcuni paesi non sono consentiti la vendita e l'uso di prodotti privi di omologazione ECE. Si prega di contattare il proprio distributore locale per informazioni sulla disponibilità nel proprio paese.

²⁾ Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente. Veicoli e funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità. Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led.

³⁾ Questi prodotti non sono omologati ECE, pertanto non devono essere utilizzati su strade pubbliche in nessuna applicazione esterna. L'uso non consentito dalla legge comporta il ritiro della carta di circolazione e la perdita della copertura assicurativa. La vendita e l'uso di questi prodotti sono vietati in alcuni paesi. Si prega di contattare il distributore locale per maggiori informazioni.

Abbaglianti addizionali LED	102
1 Serie Multifunctional	104
2 Serie Functional	107
3 Serie Slim	111
4 Serie Value	114
5 Accessori	119
Fari da lavoro LED	132
1 Serie Professional	134
2 Serie Value	140
3 Serie Multifunctional	144
4 Serie Functional	146
5 Accessori	148
Soluzioni complete LED	158
1 Fari Full LED LEDriving®	160
2 Indicatore dinamico per specchietto LEDriving®	163
3 Luci posteriori LEDriving®	165
4 LEDriving® luci di marcia diurna	167
5 LEDambient®	169
6 Lampade di emergenza, di sicurezza e da lettura	171
Illuminazione, attrezzature e accessori per la bicicletta	180
1 Luci LEDsBIKE®	182
2 Attrezzature e accessori	185
Attrezzature e accessori auto	188
1 Lampade da ispezione	190
2 Cura dei pneumatici	206
3 Cura della batteria	218
4 Inverter	245
5 Accessori auto	248
Attrezzature e accessori professionali	250
1 Cura della batteria	252
2 Inverter professionali	258

100 YEARS

OSRAM
AUTOMOTIVE

Pietre miliari nella storia del marchio e dei suoi prodotti

1925

Lo sviluppo della lampadina a **doppio filamento BILUX®** ha segnato la nascita dell'illuminazione automobilistica in OSRAM. È stata anche una pietra miliare dell'illuminazione automobilistica in generale, in quanto ha combinato per la prima volta abbaglianti e anabbaglianti in un'unica sorgente luminosa. La lampadina è stata prodotta fino al 2010.



Negli anni **'30** OSRAM presenta le lampade **"OSRAM-D"** che offrivano una resa luminosa significativamente superiore grazie alla tecnologia con filamento a doppia spirale e che venivano pubblicizzate con lo slogan **"Luce conveniente - OSRAM-D"**.

Nel 1971 OSRAM è stata tra i pionieri, con la sua prima **H4**, nello sviluppo della tecnologia alogena per i fari delle automobili, che è diventata lo standard per l'illuminazione automotive.

1991

Con il lancio della **lampada a scarica D1**, nota come **"luce allo xeno"**, è nata una nuova tecnologia sostenibile. L'efficacia luminosa e la luminanza della **lampada D1** e del suo successore **XENARC® D2S**, lanciato nel 1994, erano da due a tre volte superiori a quelle delle lampade alogene.



Negli Stati Uniti il settore Automotive è stato gestito come una divisione di **OSRAM** e **OSRAM SYLVANIA** dall'aprile **1994** per tenere conto della natura speciale dei prodotti e dei clienti - solo per l'industria automobilistica - e della crescente globalizzazione.

Nel 2015,

OSRAM Automotive ha aggiunto nel portfolio illuminazione gli abbaglianti addizionali e i fari da lavoro, con apparecchi per uso su strada e fuoristrada su diversi veicoli.



Nel 2007

OSRAM Automotive lancia le prime lampade NIGHT BREAKER®, una gamma di lampade alogene ad alte prestazioni che, per la prima volta, si adattano alle diverse esigenze degli automobilisti.

Nel 2019,

OSRAM ha acquisito l'azienda britannica **RING**, **specialista dell'after-market**, ampliando così il proprio portafoglio con prodotti per la cura delle batterie e la manutenzione degli pneumatici, dashcam, torce da ispezione e molto altro.



2020 OSRAM rivoluziona il mercato delle lampade retrofit con l'introduzione **della prima lampada LED retrofit omologata per la circolazione stradale.**¹⁾ Questa soluzione semplice ed accessibile consentirà ora a molti automobilisti di beneficiare dei vantaggi della moderna illuminazione a LED.

Alla fine del **2023** la gamma di **lampade retrofit LED** è stata ampliata aggiungendo le **NIGHT BREAKER® LED H1 e H4**, ideali anche per auto d'epoca e camper.

2024

L'introduzione delle **NIGHT BREAKER® LED Gen 2 H7** ha permesso l'uso delle lampade LED anche nelle moto. Contemporaneamente, OSRAM ha lanciato anche le **TRUCKSTAR® LED**, sviluppate appositamente per i mezzi pesanti.



Nel **2025**, la nuova lampada omologata¹⁾ **H7 plug-and-play NIGHT BREAKER® LED SPEED** offre una **sostituzione della lampada alogena 1:1** in termini di dimensioni, ma colpisce anche per le sue eccezionali prestazioni luminose.



1) Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente, per i veicoli e le funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità. Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led.

Oggi

Qualità eccezionale, un portfolio innovativo, servizi eccellenti per clienti e partner e un marchio globale forte rendono **OSRAM Automotive** un fornitore premium nel settore della manutenzione e delle attrezzature per veicoli e leader mondiale nel mercato dell'illuminazione per autoveicoli.



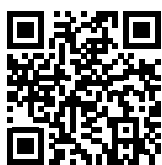
Lampade LED On-Road¹⁾

Luminosità superiore, ovunque ti porti la strada

1) Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente, per i veicoli e le funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità. Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led.

Sempre pronto sulla strada

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE



Qualità OSRAM garantita

Tutti i prodotti OSRAM sono sottoposti a stress test realizzati nell'ambito delle misure sistematiche di garanzia della qualità. Per informazioni sulle garanzie, vai su www.osram.it/am-garanzia o scansiona il QR code.

1

NIGHT BREAKER® LED

Lampade da proiettori

Passa in tutta semplicità da una luce alogena a una luce LED¹⁾ omologata grazie all'innovazione e alla rivoluzione di OSRAM nel campo della tecnologia e del design.



2

NIGHT BREAKER® LED

Lampade da segnalazione

Aggiorna il tuo veicolo con lampade LED perfettamente personalizzate e progettate per l'illuminazione esterna e interna.¹⁾



3

TRUCKSTAR® LED

Lampade da proiettori

Con TRUCKSTAR® H7 LED, OSRAM ha lanciato sul mercato la prima lampada retrofit H7 LED omologata¹⁾ per veicoli a 24V.



4

Accessori LEDDriving®

Sfrutta tutti i vantaggi del tuo upgrade LED sostituendo le lampade tradizionali con l'aiuto degli accessori OSRAM LEDDriving®.



¹⁾ Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente, per i veicoli e le funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità. Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led.

La strada verso la libertà normativa

Nel 2020, le prime lampade NIGHT BREAKER® LED hanno ottenuto l'omologazione stradale¹⁾ dall'autorità federale tedesca per il trasporto automobilistico, dopo approfonditi test fotometrici, meccanici ed elettrici in collaborazione con TÜV SÜD. Da allora, l'omologazione è entrata in vigore in un numero sempre maggiore di paesi.



Verifica la compatibilità

L'elenco dei paesi in cui è in vigore l'omologazione è disponibile qui: www.osram.it/nb-led



Investi nel successo

Offrire ai tuoi clienti un upgrade LED¹⁾ omologato è un modo sicuro per fidelizzarli e incrementare le vendite. In questa guida, ti mostreremo come verificare la compatibilità e garantire la conformità legale quando installi le lampade retrofit NIGHT BREAKER® LED.

1) Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente, per i veicoli e le funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità. Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led.

Gli upgrade LED fanno bene ai clienti

Grazie alle prestazioni superiori, la tecnologia LED è un'opzione di upgrade interessante per ogni cliente.



Maggiore sicurezza

Vedi più lontano, reagisci prima con una luce fino al 330%¹⁾ più luminosa e un contrasto elevato.



Visione e visibilità migliori

Distribuzione della luce ottimizzata, abbagliamento ridotto¹⁾, fasci luminosi lunghi e un veicolo dal look moderno.



Guida confortevole

La temperatura di colore Cool White (fino a 6.000K) crea una luce simile a quella del giorno.



Durata molto lunga

Fino 6 volte più lunga con una garanzia fino a 6 anni.²⁾



Luminosità durevole

Valore costante di lumen per tutta la durata della lampada.



Meno guasti

Elevata protezione dalle sovratensioni in caso di picchi.



Efficienza energetica

Il ridotto consumo di energia della tecnologia LED rende il veicolo più efficiente.³⁾



Ampia compatibilità

Prodotti omologati per un'ampia gamma di veicoli, dalle auto ai camper e non solo.⁴⁾

1) Rispetto ai requisiti minimi del regolamento ECE R112, mentre l'abbagliamento è più che dimezzato rispetto ai valori massimi consentiti. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

3) Rispetto alle lampade standard. 4) Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente. Veicoli e funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità. Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led.



Omologate:¹⁾

Lampade NIGHT BREAKER® LED. Le prime lampade retrofit LED OSRAM omologate per la circolazione stradale.¹⁾

1 Lampade da proiettori NIGHT BREAKER® LED

Passa in tutta semplicità da una luce alogena a una luce LED omologata¹⁾

Le nuove lampade retrofit OSRAM NIGHT BREAKER® LED sono ancora più performanti. Presentano un design ottico ottimizzato che consente di ottenere una maggiore luminosità e quindi un'illuminazione migliore. Inoltre, grazie al nuovo design compatto, vantano un look più moderno e una gestione termica più efficiente, con un conseguente carico termico ridotto. Le lampade retrofit OSRAM omologate¹⁾ generano una luce LED moderna, luminosa e ad alta efficienza energetica. Ora puoi fare l'upgrade delle tue luci anabbaglianti e abbaglianti con una tecnologia LED all'avanguardia.



Fino al 330% di luminosità in più²⁾ e 6.000K:

Vedi e fatti vedere con OSRAM. Temperatura di colore Cool White simile alla luce diurna. Vedi più lontano, reagisci prima, soprattutto quando guidi di notte.



Dura fino a 6 volte di più:³⁾

Convieni, resiste alle vibrazioni e rispetta l'ambiente.



Garanzia:⁴⁾

Controllo sistematico della qualità volto all'eccellenza e alla funzionalità. La tecnologia innovativa e la qualità superiore sono molto vantaggiose per i clienti.

1) Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente, per i veicoli e le funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità. Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led. 2) Rispetto ai requisiti minimi del regolamento ECE R112, mentre l'abbagliamento più che dimezzato rispetto ai valori massimi consentiti. 3) Rispetto alle lampade alogene tradizionali. 4) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

NIGHT BREAKER® LED START H4 | H7



Le lampade NIGHT BREAKER® LED START offrono un design unico e si concentrano sugli elementi più richiesti per le lampade LED omologate per uso stradale¹⁾, mantenendo un prezzo competitivo. Maggiore visibilità e comfort di guida, un design moderno e minore impatto ambientale grazie a una durata superiore.

Caratteristiche

- Fino al 230% di luminosità in più²⁾
- Temperatura di colore 6.000K e Cool White
- Fino al 50% in meno di abbagliamento²⁾
- Durata fino a 5 volte maggiore³⁾
- Fino al 60% in meno di consumo energetico³⁾
- Resistente alle vibrazioni
- Protezione IP53, testata per l'isolamento dall'acqua
- Garanzia OSRAM: 3+1 anni⁴⁾

Vantaggi

- Sviluppata appositamente per fornire una soluzione di retrofit LED conveniente e legale per l'uso stradale¹⁾
- Upgrade LED Cool White con temperatura di colore vicina alla luce del giorno
- Rispettosa dell'ambiente e conveniente grazie alla durata più lunga
- La tecnologia innovativa e la qualità eccellente sono molto vantaggiose per i clienti
- Migliore visione e visibilità e abbagliamento ridotto degli altri utenti della strada

NIGHT BREAKER® LED START H4 | H7

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	Im			GARANZIA (ANNI)	€
64193DWNBS-2HB	4062172411042	P43t	H4-LED	20/19	12	6.000	Cool White	1.650/1.000	2	2	3+1	186,48
64193DWNBS	4062172411066	P43t	H4-LED	20/19	12	6.000	Cool White	1.650/1.000	2	2	3+1	155,40
64210DWNBS-2HB	4062172410984	PX26d	H7-LED	16	12	6.000	Cool White	1.500	2	2	3+1	186,48
64210DWNBS	4062172411004	PX26d	H7-LED	16	12	6.000	Cool White	1.500	2	2	3+1	155,40

NIGHT BREAKER® LED SPEED H7



Sviluppate specificamente per le esigenze dei clienti e del mercato. Installazione rapida e semplice, elettronica OSRAM di ultima generazione. La compatibilità meccanica è ispirata alle lampade tradizionali, con tutte le caratteristiche e i vantaggi aggiuntivi delle lampade OSRAM omologate per uso su strada¹⁾.

Caratteristiche

- Design 1:1
- Installazione facile e veloce
- Temperatura di colore 6.000K e Cool White
- Raffreddamento attivo integrato
- Elettronica innovativa
- Polarità universale
- Risparmio di energia fino al 60%³⁾
- Abbaglia fino al 50% in meno²⁾
- Garanzia OSRAM: 5+1 anni⁴⁾

Vantaggi

- Dimensioni e compatibilità meccanica ispirate alle lampade tradizionali
- Non servono adattatori o cappucci
- Nessuno sfarfallio o messaggio di guasto durante il test a freddo della lampada
- Temperatura di colore vicina alla luce diurna
- Rispettosa dell'ambiente e conveniente grazie alla durata più lunga
- Tecnologia innovativa e qualità eccellente
- Visione e visibilità migliori

NIGHT BREAKER® LED SPEED H7

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	Im			GARANZIA (ANNI)	€
64210DWNBS-2HB	4062172411264	PX26d	H7-LED	16	12	6.000	Cool White	1.550	2	2	5+1	229,51
64210DWNBS	4062172411295	PX26d	H7-LED	16	12	6.000	Cool White	1.550	2	2	5+1	205,99
64210DWNBS-1HB	4062172411325	PX26d	H7-LED	16	12	6.000	Cool White	1.550	1	4	5+1	129,50

1) Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente, per i veicoli e le funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità. Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led. 2) Rispetto ai requisiti minimi del regolamento ECE R112, mentre l'abbagliamento più che dimezzato rispetto ai valori massimi consentiti. 3) Rispetto alle lampade alogene tradizionali. 4) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

NIGHT BREAKER® LED SMART H4 | H7



Straordinariamente luminose, innovative e compatte, ampiamente compatibili, durano a lungo e, naturalmente, sono omologate per l'uso su strada.¹⁾
Lampade OSRAM NIGHT BREAKER® LED SMART: intelligenti, anzi, geniali.

Caratteristiche

- Fino al 330% di luminosità in più²⁾ e fino a 6.000K
- Design compatto e durata fino a 6 volte più lunga³⁾
- Facile installazione e garanzia OSRAM di 5+1 anni⁴⁾
- Risparmio di energia fino al 60%³⁾
- Abbaglia fino al 50% in meno³⁾

Vantaggi

- LED Cool White - Upgrade con temperatura di colore vicina alla luce diurna
- Rispettosa dell'ambiente e conveniente grazie alla durata più lunga
- La tecnologia innovativa e la qualità eccellente sono molto vantaggiose per i clienti
- Migliore visione e visibilità e abbagliamento ridotto degli altri utenti della strada

NIGHT BREAKER® LED SMART H4 | H7

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
64193DWNBSM-2HB	4062172398138	P43t	H4-LED	20/19	12	6.000	Cool White	1.650/1.000	2	2	5+1	208,57
64193DWNBSM	4062172398152	P43t	H4-LED	20/19	12	6.000	Cool White	1.650/1.000	2	2	5+1	178,34
64210DWNBSM-2HB	4062172408332	PX26d	H7-LED	16	12	6.000	Cool White	1.550	2	2	5+1	208,57
64210DWNBSM	4062172408370	PX26d	H7-LED	16	12	6.000	Cool White	1.550	2	2	5+1	178,34

NIGHT BREAKER® LED SMART MOTORCYCLE

64193DWNBSM-1HB	4062172398114	P43t	H4-LED	20/19	12	6.000	Cool White	1.650/1.000	1	4	5+1	129,50
-----------------	---------------	------	--------	-------	----	-------	------------	-------------	---	---	-----	--------

NIGHT BREAKER® LED SMART H8 | H10 | H16 | HB4



Con le nuove lampade per fendinebbia NIGHT BREAKER® LED SMART omologate per la strada¹⁾, da ora in poi è possibile passare dalle tradizionali lampade alogene alla più recente tecnologia LED OSRAM non solo per abbaglianti e anabbaglianti, ma anche per applicazioni su fendinebbia.

Caratteristiche

- Le prime lampade LED OSRAM NIGHT BREAKER® LED per fendinebbia omologate per l'uso stradale¹⁾
- Per un fascio fendinebbia più ampio³⁾
- Temperatura di colore 6.000K e Cool White
- Design compatto innovativo
- Durata fino a 6 volte più lunga³⁾
- Design resistente alle vibrazioni
- Fino all'80% in meno di consumo energetico
- Garanzia OSRAM di 5+1 anni⁴⁾

Vantaggi

- LED Cool White - Upgrade con temperatura di colore vicina alla luce diurna
- Rispettosa dell'ambiente e conveniente grazie alla durata più lunga
- Protezione da fattori ambientali come pioggia e polvere

NIGHT BREAKER® LED SMART H8 | H10 | H16 | HB4

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
64212DWNBSM-2HB	4062172410212	PGJ19-1	H8-LED	7	12	6.000	Cool White	800	2	2	5+1	208,57
9145DWNBSM-2HB	4062172410250	PY20d	H10-LED	7	12	6.000	Cool White	850	2	2	5+1	208,57
64219DWNBSM-2HB	4062172410274	PGJ19-3	H16-LED	4	12	6.000	Cool White	500	2	2	5+1	208,57
9006DWNBSM-2HB	4062172410236	P22d	HB4-LED	10	12	6.000	Cool White	1.095	2	2	5+1	208,57

¹⁾ Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente, per i veicoli e le funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità.

Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led. ²⁾ Rispetto ai requisiti minimi del regolamento ECE R112, mentre l'abbagliamento più che dimezzato rispetto ai valori massimi consentiti.

³⁾ Rispetto alle lampade alogene tradizionali. ⁴⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

NIGHT BREAKER® LED H1

Lampada omologata per una migliore visione e visibilità su strada¹⁾, offrendo un abbagliamento ridotto agli altri utenti della strada.



Caratteristiche

- Temperatura di colore Cool White e fino a 6.000K
- Dura fino a 5 volte di più³⁾
- Garanzia OSRAM: 4+1 anni⁴⁾
- Risparmio di energia fino al 55%³⁾
- Abbaglia fino al 40% in meno²⁾

Vantaggi

- Facile da installare e collegare con diversi tipi di connettori
- Rispettosa dell'ambiente e conveniente grazie alla durata più lunga
- LED Cool White - Upgrade con temperatura di colore vicina alla luce diurna
- Migliore visione e visibilità e abbagliamento ridotto degli altri utenti della strada

NIGHT BREAKER® LED H1

Codice Prodotto	EAN											
64150DWNB-2HFB	4062172373791	P14,5s	H1-LED	16	12	6.000	Cool White	1.550	2	2	4+1	198,62

1) Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente, per i veicoli e le funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità. Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led. 2) Rispetto ai requisiti minimi del regolamento ECE R112. 3) Rispetto alle lampade alogene tradizionali. 4) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.



Omologata:

La prima lampada NIGHT BREAKER® LED omologata per tutti i veicoli 12V.

Una svolta rivoluzionaria nel settore delle lampade retrofit LED

Le nuove lampade retrofit omologate NIGHT BREAKER® LED SMART ECE H11

La nuova lampada NIGHT BREAKER® LED SMART ECE H11 di OSRAM è omologata secondo la normativa ECE R37, quindi utilizzabile legalmente su tutti i veicoli a 12V con attacchi H11. Offre una luce bianca brillante fino a 6.000K, con minor abbagliamento e consumi ridotti del 60% rispetto alle lampade alogene. Ha una durata fino a 6 volte superiore²⁾, è resistente a vibrazioni, acqua e polvere (IP55) e non richiede documenti aggiuntivi per l'uso. OSRAM garantisce affidabilità e offre una garanzia dedicata³⁾ su tutte le sue lampade retrofit NIGHT BREAKER® LED.



6.000 Kelvin
Temperatura di colore Cool White.



Prestazioni eccezionali
Fino al 50% di abbagliamento in meno¹⁾ e durata fino a 6 volte superiore²⁾.



Garanzia:
Garanzia OSRAM dedicata³⁾ 5+1.

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112 con una riduzione dell'abbagliamento del 50%. 2) Rispetto alle lampade alogene standard. 3) Tutte le info su www.osram.it/am-garanzia.

NIGHT BREAKER® LED SMART ECE H11

Lampada omologata per tutti i modelli di veicoli a 12V secondo la normativa ECE R37.



Caratteristiche

- La prima lampada LED di OSRAM omologata ECE
- Completamente omologata secondo la norma ECE R37
- Omologata per tutti i modelli di veicoli a 12V
- Omologata in tutti gli stati membri UN ECE
- Omologata per tutte le funzioni di illuminazione
- Omologata come ricambio per tutte le lampade H11 e gli attacchi H11
- Luminosità extra²⁾
- 6.000 Kelvin - Temperatura di colore bianco freddo
- Fino al 50% di abbagliamento in meno¹⁾
- Durata fino a 6 volte superiore²⁾
- Fino al 60% di consumo energetico in meno²⁾
- Ecocompatibile
- Resistente alle vibrazioni
- Resistenza all'ingresso di acqua e polvere secondo IP55
- Garanzia OSRAM dedicata³⁾ | 5+1
- Qualità premium OSRAM sviluppata in Europa e testata in uno stabilimento di produzione OSRAM certificato (IATF16949)
- Omologazione ECE rilasciata dagli enti ufficiali (TÜV e KBA)

Vantaggi

- Nessuna necessità di elenco di compatibilità
- Nessuna necessità di controllare il numero di omologazione del faro
- Nessuna necessità di stampare e portare con sé documenti di omologazione ufficiali
- Nessuna necessità di applicare adesivi
- LED bianco freddo - Upgrade con temperatura di colore vicina alla luce diurna
- Soluzione ecologica, conveniente, maggiore durata, consumo energetico ridotto²⁾
- Tecnologia LED di ultima generazione con protezione anticontraffazione grazie al programma OSRAM Trust
- Misure sistematiche di garanzia della qualità supportano la lavorazione di alta qualità e la funzionalità dei nostri prodotti

NIGHT BREAKER® LED SMART ECE H11

Codice Prodotto	EAN											
64211DWNBSM-ECE-2HB	4062172418331	H11	PGJ19-2	14	12	6.000	Cool White	1.350	2	2	5+1	237,80

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112 con una riduzione dell'abbagliamento del 50%. 2) Rispetto alle lampade alogene standard. 3) Tutte le info su www.osram.it/am-garanzia.



Omologate:

Lampade NIGHT BREAKER® LED. Le prime lampade retrofit LED OSRAM omologate per la circolazione stradale.

2 Lampade da segnalazione NIGHT BREAKER® LED

Passa in tutta semplicità da una luce alogena a una luce LED omologata per uso universale

Con NIGHT BREAKER® W5W-LED, OSRAM ha commercializzato la prima lampada retrofit W5W-LED omologata per l'uso in tutti i modelli di veicoli a 12V con vetro bianco, da impiegare come luce di parcheggio, luce di posizione, luce di ingombro, luce targa e luce interna. È la prima lampada OSRAM per quale non è richiesto il confronto del numero di omologazione del proiettore con l'elenco delle compatibilità. Se le abbinai alle lampade NIGHT BREAKER® LED, avrai un upgrade LED con lampade personalizzate e progettate per applicazioni esterne e interne.



Polarità universale:

Possibilità di installazione a prescindere dalla polarità. Upgrade LED semplice e veloce grazie alla tecnologia plug & play.



Dura fino a 5 volte di più:¹⁾

Conviene, resiste alle vibrazioni e rispetta l'ambiente.



Garanzia:²⁾

Controllo sistematico della qualità volto all'eccellenza e alla funzionalità. La tecnologia innovativa e la qualità superiore sono molto vantaggiose per i clienti.

1) Rispetto alle lampade alogene tradizionali. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

NIGHT BREAKER® LED W5W



È la prima lampada retrofit W5W-LED di OSRAM omologata per la circolazione stradale per la quale non è richiesto il confronto del numero di omologazione del proiettore con l'elenco delle compatibilità.

Caratteristiche

- Fino a 5.700K e 50lm
- Dura fino a 5 volte di più¹⁾
- Garanzia OSRAM: 4+1 anni²⁾
- Risparmio di energia fino al 80%¹⁾
- Polarità universale plug & play

Vantaggi

- Flusso luminoso ottimizzato per l'area di applicazione stabilita
- Per applicazioni interne ed esterne
- LED Cool White - Upgrade con temperatura di colore vicina alla luce diurna
- Possibilità di installazione a prescindere dalla polarità
- Accessorio opzionale da installare

NIGHT BREAKER® LED W5W

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANZIA (ANNI)	€
2825DWNB-2HFB	4062172367424	W2,1x9,5d	W5W-LED	1	12	5.700	Cool White	50	2	5	4+1	27,01



1) Rispetto alle lampade alogene tradizionali. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.



Omologate:¹⁾

TRUCKSTAR® LED.
Le prime lampade retrofit LED OSRAM omologate per la circolazione stradale¹⁾ per veicoli a 24V.

3 Lampade per proiettori TRUCKSTAR® LED

Passa in tutta semplicità da una luce alogena a una luce LED omologata¹⁾

Per camionisti, gestori di flotte e spedizionieri. Per camion, veicoli speciali, autobus e veicoli da traino. Per tutti gli operatori del settore "heavy duty" e non solo. Con le lampade per proiettori TRUCKSTAR® H7-LED omologate¹⁾ per veicoli a 24V, puoi fare l'upgrade delle luci abbaglianti e anabbaglianti del tuo veicolo con una tecnologia LED all'avanguardia. Questi prodotti sono progettati specificamente per la gamma 24V e per le applicazioni "heavy duty".



Applicazioni Heavy Duty:

Design resistente alle vibrazioni specificamente sviluppato per la gamma 24V e "heavy duty". Dura fino a 5 volte in più.²⁾



Fino al 230% di luminosità in più³⁾ e 6.000K.

Vedere ed essere visti con OSRAM. Temperatura di colore Cool White simile alla luce diurna. Vedi più lontano, reagisci prima, soprattutto quando guidi di notte.



Garanzia:⁴⁾

Controllo sistematico della qualità volto all'eccellenza e alla funzionalità. La tecnologia innovativa e la qualità superiore sono molto vantaggiose per i clienti.

1) Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente. Veicoli e funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità. Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led. 2) Rispetto alle lampade alogene tradizionali. 3) Rispetto ai requisiti minimi del regolamento ECE R112, mentre l'abbagliamento più che dimezzato rispetto ai valori massimi consentiti. 4) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

TRUCKSTAR® LED H7

Per camionisti, gestori di flotte e spedizionieri. Per camion, veicoli speciali, autobus e veicoli da traino. Per tutti gli operatori del settore “heavy duty” e non solo.



Caratteristiche

- Resistente alle vibrazioni
- Per applicazioni heavy duty
- Garanzia OSRAM¹⁾: 4+1 anni, anche per uso commerciale
- Risparmio di energia fino al 75%²⁾
- Abbaglia fino al 50% in meno³⁾
- Fino al 230% in più di luminosità³⁾
- Durata fino a 5 volte maggiore²⁾
- 6.000 Kelvin

Vantaggi

- LED Cool White - Upgrade con temperatura di colore vicina alla luce diurna
- Rispettosa dell'ambiente e conveniente grazie alla durata più lunga
- La tecnologia innovativa e la qualità eccellente sono molto vantaggiose per i clienti
- Migliore visione e visibilità e abbagliamento ridotto degli altri utenti della strada

TRUCKSTAR® LED H7

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
64215DWTS-2HFB	4062172384919	PX26d	H7-LED	16	24	6.000	Cool White	1.500	2	2	4+1	198,62



Alogena

TRUCKSTAR® LED

1) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. 2) Rispetto alle lampade alogene tradizionali. 3) Rispetto ai requisiti minimi del regolamento ECE R112, mentre l'abbagliamento più che dimezzato rispetto ai valori massimi consentiti.



Facili da installare:

Un'ampia gamma di accessori prodotti da OSRAM, compatibili e facili da installare. Per un funzionamento delle lampade LED senza errori e sfarfallio.

4 Accessori LEDDriving®

Facile upgrade, vantaggi cruciali

Passa dalle lampade alogene alle lampade retrofit LED con gli accessori originali OSRAM: LEDDriving® ADAPTER, LEDDriving® SMART CANBUS, LEDDriving® CAP e LEDDriving® ERROR CANCELER che rendono l'installazione semplice, senza messaggi di errore.¹⁾



Robusti e resistenti:
Per un'applicazione durevole.



Senza messaggi di errore:
Nessun messaggio di errore sul cruscotto del veicolo.



Garanzia:²⁾
Controllo sistematico della qualità volto all'eccellenza e alla funzionalità. La tecnologia innovativa e la qualità superiore sono molto vantaggiose per i clienti.

1) Il funzionamento delle nostre lampade LED è garantito solo in combinazione con gli accessori ufficiali OSRAM: LEDDriving® ADAPTER, LEDDriving® SMART CANBUS, LEDDriving® CAP e LEDDriving® ERROR CANCELER.
2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

Compatibilità e conformità

La famiglia di lampade retrofit LED OSRAM omologate per la circolazione stradale¹⁾ offre a un maggior numero di automobilisti la possibilità di vedere meglio. Un risultato che si può ottenere usando le lampade da sole o combinandole con gli accessori OSRAM²⁾, a seconda del modello di veicolo.

Garantiscono un collegamento sicuro a diversi attacchi.



LEDDriving®
CAP

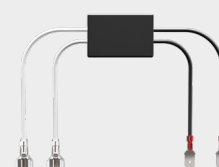


LEDDriving®
ADAPTER

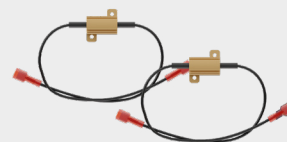
Eliminano i falsi messaggi di errore sul cruscotto.



LEDDriving®
SMART CANBUS



LEDDriving®
ERROR CANCELER



LEDDriving®
CANBUS CONTROL UNIT

Scopri se il veicolo del tuo cliente è compatibile:



Scansiona il codice QR
sulla confezione o vai su
www.osram.it/nb-led.



Cerca il modello dell'auto, il
numero di omologazione dei fari e
l'anno di produzione nell'elenco
dei veicoli compatibili.



Se occorre, verifica gli
accessori necessari.

1) Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente. Veicoli e funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità. Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led. 2) Se si usano gli accessori, è omologata solo la combinazione di lampade LED OSRAM NIGHT BREAKER® e accessori ufficiali OSRAM.

LEDDriving® ADAPTER



Gli adattatori agevolano l'installazione e sono compatibili con numerosi modelli di auto.

Caratteristiche

- Facilitano l'installazione delle lampade H7-LED
- Adatti ai veicoli con adattatori per H7
- Migliori standard di produzione per permettere la corretta posizione della lampada H7-LED
- Componenti di qualità per l'installazione delle H7-LED

Vantaggi

- Assicurano una precisa distribuzione della luce della lampada H7-LED e esaltano i vantaggi dell'illuminazione LED
- Sostituiscono l'adattatore della lampada originale H7
- Qualità OSRAM al servizio della massima soddisfazione del cliente
- 3 anni di garanzia¹⁾

LEDDriving® ADAPTER

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		Im			GARANZIA (ANNI)	€
64210DA01	4062172160384	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA01-1	4062172206532	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA02	4062172160414	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA03-1	4062172201872	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA04	4062172175029	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA05	4062172233170	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA07	4062172233835	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA08	4062172242745	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA09	4062172360203	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA10	4062172360234	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39

LEDDriving® ERROR CANCELER



Quando si usano le lampade LED, alcuni veicoli segnalano un errore. OSRAM LEDDriving® ERROR CANCELER evita la comparsa di questi messaggi.

Caratteristiche

- Evitano i messaggi di errore
- Evitano gli sfarfallii
- Duo Pack
- Omologati dalle autorità tedesche (TÜV & KBA) a seguito di test eseguiti su singoli modelli di auto
- 3 anni di garanzia¹⁾

Vantaggi

- Prevengono gli eventuali messaggi di errore sul computer di bordo
- Accessori originali OSRAM che facilitano la sostituzione della lampada alogena con quella LED
- Semplice installazione

LEDDriving® ERROR CANCELER

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		Im			GARANZIA (ANNI)	€
LEDEC02-2HB	4062172383721	-	-	1	12	-	-	-	2	4	3	71,78

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® CAP



Cappucci per l'installazione delle lampade LED H7. Sostituiscono il tappo originale con la qualità OSRAM.

Caratteristiche

- Consentono di proteggere il faro dalla polvere nonostante le maggiori dimensioni delle lampade LED retrofit
- Si adattano meccanicamente e proteggono il faro
- Componenti di qualità per l'installazione delle H7-LED

Vantaggi

- Esaltano i vantaggi dell'illuminazione LED
- Sostituiscono il cappuccio della lampada originale H7
- Qualità OSRAM al servizio della massima soddisfazione del cliente con 3 anni di garanzia¹⁾

LEDDriving® CAP

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		Im			GARANZIA (ANNI)	€
LEDCAPO1	4062172241878	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAPO2	4062172241908	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAPO3	4062172271394	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAPO4	4062172278560	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAPO6	4062172305952	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAPO7	4062172305983	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAPO8	4062172309509	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAPO9	4062172309530	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAPO10	4062172325912	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAPO11	4062172325981	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAPO12	4062172326070	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07

LEDDriving® SMART CANBUS



Quando si usano le lampade LED, alcuni veicoli segnalano un errore. La serie OSRAM LEDDriving® SMART CANBUS evita la comparsa di questi messaggi.

Caratteristiche

- Evitano i messaggi di errore
- Robusti & resistenti
- Duo Pack
- Omologati dalle autorità tedesche (TÜV & KBA) a seguito di test eseguiti su singoli modelli di auto
- Scocca di alluminio di alta qualità
- Superficie anodizzata nera
- Testati per resistere ad acqua, polvere, calore, freddo e vibrazioni. Test convalidati con la certificazione della classe di protezione IP54
- 3 anni di garanzia¹⁾

Vantaggi

- Prevengono gli eventuali messaggi di errore sul computer di bordo
- Accessori originali OSRAM che facilitano la sostituzione della lampada alogena con quella LED
- Semplice installazione con il connettore della lampada

LEDDriving® SMART CANBUS

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		Im			GARANZIA (ANNI)	€
LEDSC01-2HFB	4062172176439	-	-	12	12	-	-	-	2	2	3	57,15
LEDSC02-1-2HFB	4062172176460	-	-	16	12	-	-	-	2	2	3	111,80
LEDSC03-1-2HFB	4062172278249	-	-	12	12	-	-	-	2	2	3	111,80
LEDSC04-2HB	4062172400725	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3	71,78
LEDSC05-2HB	4062172400756	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3	71,78
LEDSC06-2HB	4062172400787	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3	71,78
LEDSC10-2HB	4062172400695	-	-	20	24	-	-	-	2	2	3	71,78

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT

Le unità di controllo LEDDriving® CANBUS UNIT servono a bypassare il sistema di rilevamento dei guasti quando si usa una lampada retrofit LED.



Caratteristiche

- Prevengono i messaggi di errore sul computer di bordo
- Soluzione plug and play con connettore della lampada e uso universale
- Testati e approvati dalle autorità tedesche (KBA) per l'uso su strade pubbliche

Vantaggi

- Facilitano l'upgrade della lampada standard alla tecnologia LED
- Semplice installazione con il connettore della lampada
- Prodotti omologati di alta qualità e 3 anni di garanzia¹⁾

LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT

Codice Prodotto	EAN											
LEDCCU01-2HFB	4052899090873	-	-	5	12	-	-	-	2	10	3	18,13
LEDCCU02-2HFB	4052899301993	-	-	21	12	-	-	-	2	10	3	18,13

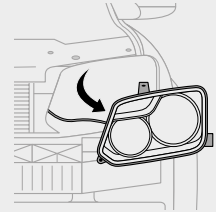
¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

Rispetta la conformità. Prima di installare la lampada NIGHT BREAKER® LED segui queste semplici istruzioni:

1

Individua i numeri di omologazione

Assicurati che il numero di omologazione corrisponda a quello riportato sui proiettori.



2

Consegna il certificato di omologazione

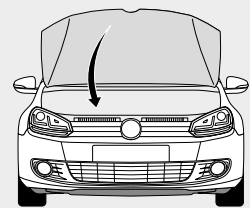
Durante la guida, gli automobilisti sono tenuti ad avere con sé il certificato di omologazione. Scaricalo su www.osram.com/nbl-abg, stampalo e consegnalo al cliente.



3

Applica l'adesivo del prodotto (opzionale)

Per una prova ulteriore della certificazione, colloca l'adesivo del prodotto nel vano motore.



L'upgrade perfetto per la tua attività

Con la gamma NIGHT BREAKER® LED sui tuoi scaffali, puoi offrire ai clienti gli upgrade che stavano cercando.



Condividi con i clienti tre notizie sulla luce.

- 1. Controlla e cambia:** Le lampade diventano meno luminose con il passare del tempo. Cambiale prima che si esauriscano.
- 2. Sostituisci le lampade in coppia:** un'illuminazione uniforme aumenta la sicurezza.
- 3. Vedi meglio:** una luminosità superiore significa che puoi vedere meglio, reagire prima ed evitare i pericoli.

Consiglia le lampade NIGHT BREAKER® LED

“Lo sapevi che di recente le lampade retrofit LED OSRAM sono state omologate¹⁾?”

“Desideri un test di luminosità gratuito? La prudenza non è mai troppa quando si tratta della tua sicurezza”.

“Ottime notizie, il tuo veicolo è compatibile con le lampade OSRAM NIGHT BREAKER® LED. Vuoi ricevere un preventivo per l'installazione?”

1) Sorgente luminosa LED omologata solo nei paesi in cui esiste un'omologazione o si applica un'omologazione equivalente, per i veicoli e le funzioni indicati nell'elenco delle compatibilità. Per maggiori dettagli: www.osram.it/nb-led.

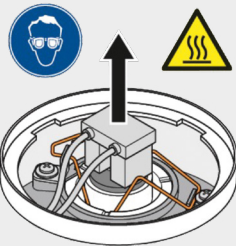
Guida all'installazione

Installare le lampade NIGHT BREAKER® LED e i loro accessori è semplice.

Installazione della lampada H7 con molletta in acciaio

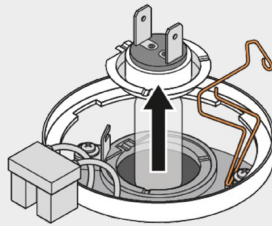
1

Stacca il connettore dalla lampada.



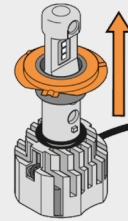
2

Sgancia la molletta ed estrai la lampada alogena.



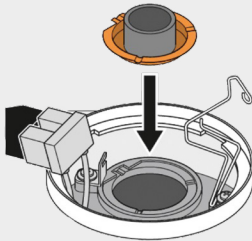
3

Rimuovi la base dalla lampada LED.



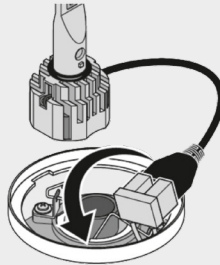
4

Inserisci la base della lampada LED e fissala con la molletta di posizionamento.



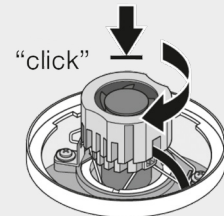
5

Collega la lampada LED.



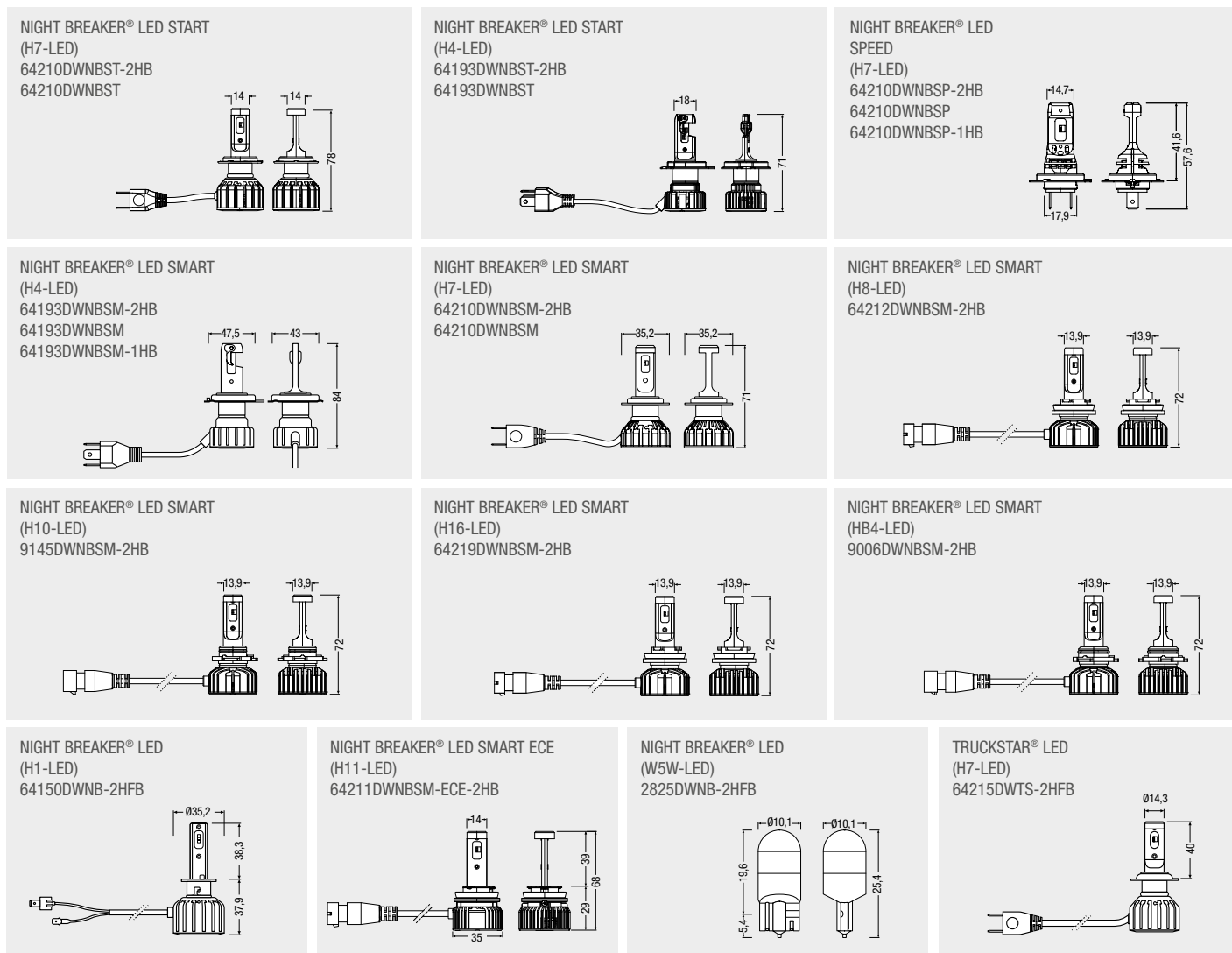
6

Inserisci la lampada a LED nella base e ruotala finché non scatta in posizione.

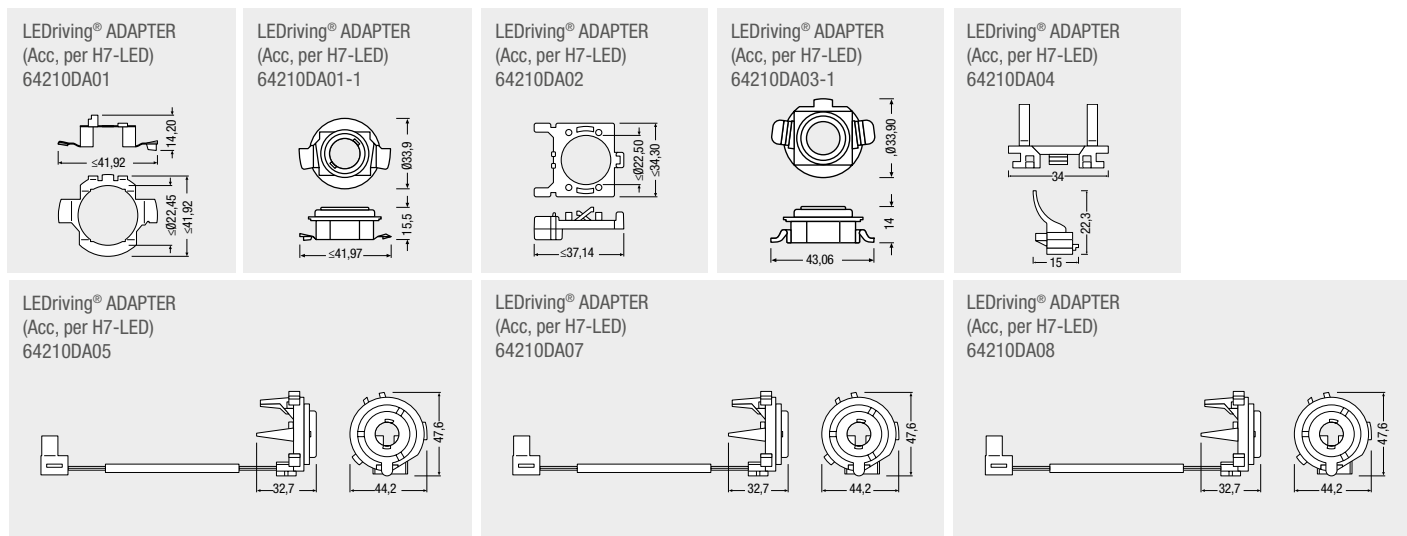


Lampade OSRAM On-Road – Disegni tecnici

NIGHT BREAKER® LED

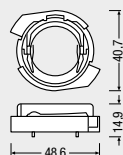


LEDDriving® ACCESSORI

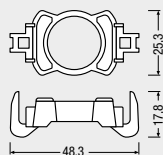


LEDDriving® ACCESSORI

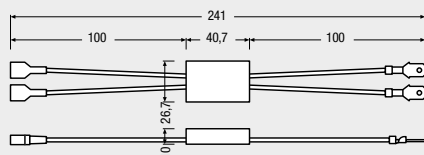
LEDDriving® ADAPTER
(Acc, per H7-LED)
64210DA09



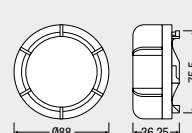
LEDDriving® ADAPTER
(Acc, per H7-LED)
64210DA10



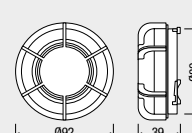
LEDDriving® ERROR CANCELER
(Acc, per H7-LED)
LEDEC02-2HB



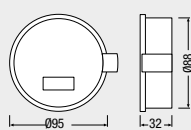
LEDDriving® CAP
(VW Passat B7)
LEDCAPO1



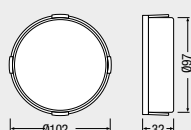
LEDDriving® CAP
(Ford Focus MK4)
LEDCAPO2



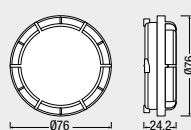
LEDDriving® CAP
(Audi A1)
LEDCAPO3



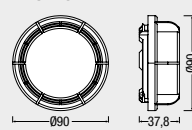
LEDDriving® CAP
(VW T-cross)
LEDCAPO4



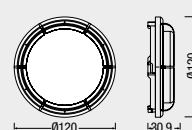
LEDDriving® CAP
(Hyundai ix20)
LEDCAPO6



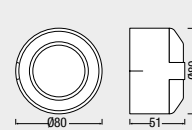
LEDDriving® CAP
(Opel Zafira C-Tourer & Astra J)
LEDCAPO7



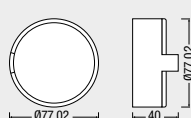
LEDDriving® CAP
(Skoda Octavia)
LEDCAPO8



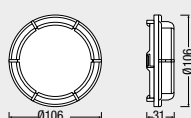
LEDDriving® CAP
(Peugeot 208 Facelift)
LEDCAPO9



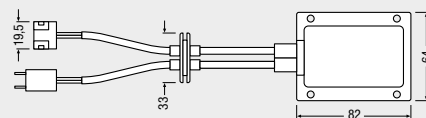
LEDDriving® CAP
(Peugeot 308 (L II))
LEDCAPI1



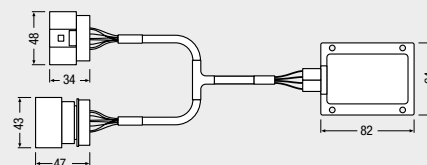
LEDDriving® CAP
(Ford Transit/Tourneo
(Custom))
LEDCAPI2



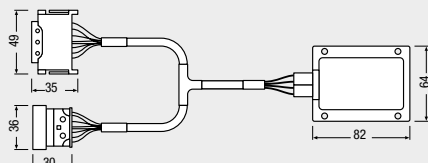
LEDDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H7-LED)
LEDSC01-2HFB



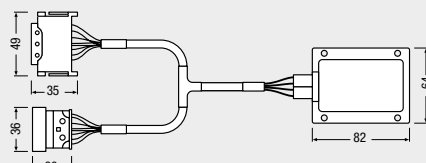
LEDDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H7-LED)
LEDSC02-1-2HFB



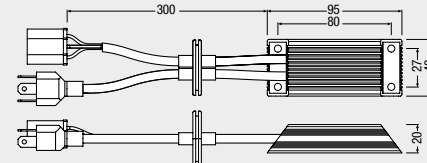
LEDDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H7-LED)
LEDSC03-2HFB



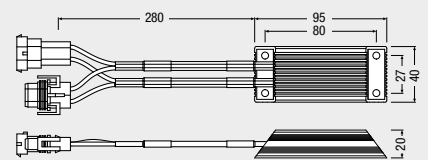
LEDDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H7-LED)
LEDSC03-1-2HFB



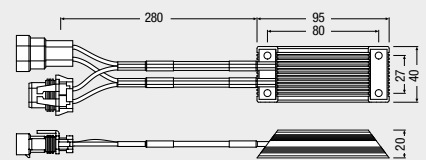
LEDDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H4/H19 LED)
LEDSC04-2HB



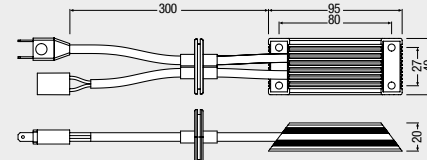
LEDDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H8/H11-LED)
LEDSC05-2HB



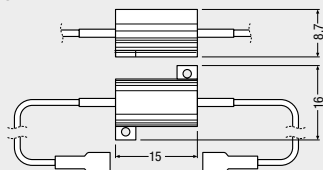
LEDDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H10-LED)
LEDSC06-2HB



LEDDriving® SMART CANBUS
(Acc, per H7-LED 24V)
LEDSC10-2HB



LEDDriving® CANBUS CONTROLL UNIT
(Acc, per W5W-LED)
LEDCCU01-2HFB

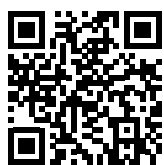




Lampade LED Off-Road

Fai l'upgrade della tua visione

Sempre pronto sulla strada



Qualità OSRAM garantita

Tutti i prodotti OSRAM sono sottoposti a stress test realizzati nell'ambito delle misure sistematiche di garanzia della qualità. Per informazioni sulle garanzie, vai su www.osram.it/am-garanzia o scansiona il QR code.

1

LEDDriving® HL

Punta ancora più in alto con le lampade per abbaglianti e anabbaglianti OSRAM LEDDriving® HL.



2

LEDDriving® SL

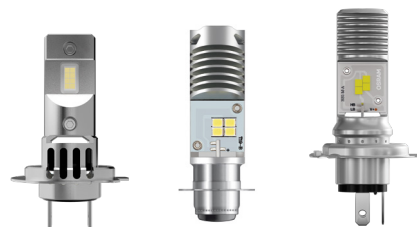
Distinguiti con stile e qualità con le luci di segnalazione interne ed esterne OSRAM LEDDriving® SL.



3

LEDDriving® HLM

Vedi e fatti vedere con le lampade per abbaglianti e anabbaglianti OSRAM LEDDriving® HLM EASY & EASY GEN 2 per moto.



4

LEDDriving® HLT LEDDriving® SLT

Lampade LED 24V per upgrade di anabbaglianti, abbaglianti e per tutte le lampade standard W5W.



5

Accessori LEDDriving®

Sfrutta tutti i vantaggi del tuo upgrade LED sostituendo le lampade tradizionali con l'aiuto degli accessori OSRAM LEDDriving®.





**Fino al +400%
di luminosità
in più:¹⁾²⁾**

Più luce permette
di vedere più lontano
e quindi di reagire
prima.

1 LEDriving® HL

Buono, ottimo, eccellente:
un Upgrade LED per ogni desiderio

Caratterizzate da prestazioni, da un design e da una qualità straordinari, le lampade OSRAM LEDriving® HL per abbaglianti e anabbaglianti rappresentano una soluzione pratica per passare a una luminosità superiore e a una luce Cool White che migliora la visibilità e crea un look più dinamico. Questi retrofit LED, inoltre, sono equipaggiati con una tecnologia all'avanguardia. Grazie all'ampia gamma di prodotti, la soluzione migliore è sempre a portata di mano: facile da installare, conveniente, dall'ampia compatibilità e dalle prestazioni elevate.



LED molto compatto:

Retrofit per le tradizionali lampade per abbaglianti e anabbaglianti.



Cool White:

Temperatura di colore fino a 6.500K. Migliore visibilità grazie all'effetto luce diurna.



Garanzia:

Per le condizioni precise:
www.osram.it/am-garanzia.

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 2) Controllare i modelli corrispondenti.

LEDDriving® HL EASY XEN



Lampade retrofit LED per lampade Xeno con attacco plug & play:
perfetta compatibilità meccanica, non servono adattatori e cappucci.
Fino al 180% di luminosità in più.¹⁾

Caratteristiche

- Stessa geometria delle Xeno Original
- Non serve il CANBUS
- Fino al 180% di luminosità in più¹⁾
- Temperatura di colore Cool White di 6.500K²⁾
- Ventola ad alta velocità che assicura un adeguato raffreddamento
- Qualità OSRAM Premium

Vantaggi

- Rispetto alle Xeno Original: nessun abbagliamento
- Migliore illuminazione e più luce permettono di vedere meglio e reagire più velocemente
- Prestazioni e luminosità eccezionali grazie a una gestione termica ottimizzata
- Migliore visibilità grazie all'effetto diurno
- Lunga durata

LEDDriving® HL EASY XEN

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
66540DWESY-2HB	4062172410298	PK32d-7	ΔD5S	50	12	6.500	Cool White	5.000	2	4	2	348,87

LEDDriving® HL EASY



Lampade retrofit LED con attacco plug & play – Non servono adattatori o cappucci.

Caratteristiche

- Retrofit LED ultra compatto per abbaglianti e anabbaglianti tradizionali
- La ventola ad alta velocità garantisce un raffreddamento attivo
- Temperatura di colore Cool White fino a 6.500K³⁾
- Luminosità superiore
- Durata più lunga⁴⁾

Vantaggi

- Facile installazione plug & play
- Prestazioni superiori e flusso luminoso elevato grazie alla dissipazione del calore ottimizzata
- Migliore visibilità con l'effetto luce diurna
- Più luce permette di riconoscere prima gli ostacoli e i pericoli
- Maggiore durata grazie alla tecnologia LED

LEDDriving® HL EASY

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
64150DWESY-2HB	4062172398039	P14,5s	Δ H1	9	12	6.500	Cool White	1.100	2	5	2	107,21
64151DWESY-2HB	4062172398053	PK22s	Δ H3	8	12	6.500	Cool White	900	2	5	2	107,21
9145DWESY-2HB	4062172401913	PY20d	Δ H10	8,2	12	6.000	Cool White	720	2	5	2	81,83
64211DWESY-2HB	4062172401890	PGJ19-X	Δ H8/H11/H16	8,2	12	6.000	Cool White	720	2	2	2	81,83
64176DWESY-2HB	4062172398350	PGJ23t-1	Δ H15	3,8/16,5	12	6.500	Cool White	1.250/250	2	5	2	107,21

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R98. 2) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 3) Verificare in base al modello. 4) Rispetto alle lampade alogene.

LEDDriving® HL EASY GEN 2



Lampade retrofit LED con attacco plug & play: compatibilità ottimizzata e fino al 120% di luminosità in più.¹⁾

Caratteristiche

- Fino al 120% di luminosità in più¹⁾
- Upgrade LED con "Socket Design" ultra compatto per sostituire le lampade tradizionali per anabbaglianti e abbaglianti
- Ventola ad alta velocità che assicura un adeguato raffreddamento
- Cool White fino a 6.500K
- Durata più lunga²⁾

Vantaggi

- Più luce permette di riconoscere prima gli ostacoli e i pericoli
- Facile installazione plug & play con compatibilità ottimizzata che si adatta a più modelli di auto
- Prestazioni superiori e flusso luminoso elevato grazie alla dissipazione del calore ottimizzata
- Migliore visibilità con l'effetto luce diurna
- Maggiore durata grazie alla tecnologia LED

LEDDriving® HL EASY GEN 2

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm				GARANZIA (ANNI)	€
64193DWESY2-2HB	4062172406918	P43t / PU43t-3	△ H4/H19	25/25	12	6.500	Cool White	1.400/1.800	2	5	2	2	88,52
64210DWESY2-2HB	4062172406932	PX26d / PY26d-1	△ H7/H18	16	12	6.500	Cool White	2.000	2	5	2	2	74,50

LEDDriving® HL BRIGHT



Ampia gamma di lampade LED retrofit con un flusso luminoso elevato e fino al 300% di luminosità in più.¹⁾

Caratteristiche

- Fino al 300% di luminosità in più³⁾
- L'intelligente anello di riferimento multicompatibile garantisce un retrofit LED molto compatto, adatto a un'ampia gamma di lampade convenzionali per abbaglianti e anabbaglianti
- Temperatura di colore Cool White (6.000K)
- Dura fino a 5 volte di più²⁾
- Qualità premium OSRAM

Vantaggi

- Più luce permette di riconoscere prima gli ostacoli e i pericoli
- Abbagliamento ridotto grazie alla distribuzione ottimizzata della luce
- Migliore visibilità con l'effetto luce diurna
- Maggiore durata grazie alla tecnologia LED
- Garanzia di 4 anni⁴⁾

LEDDriving® HL BRIGHT

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm				GARANZIA (ANNI)	€
64150DWBRT-2HFB	4062172315579	P14,5s	△ H1	13	12	6.000	Cool White	1.500	2	4	4	4	143,95
64193DWBRT-2HFB	4062172315913	P43t/PU43t-3	△ H4/H19	15/15	12	6.000	Cool White	1.100/1.400	2	4	4	4	143,95
64210DWBRT-2HFB	4062172315937	PX26d/PY26d-1	△ H7/H18	19	12	6.000	Cool White	1.700	2	4	4	4	143,95
64211DWBRT-2HFB	4062172315951	PGJ19-2/PGJ19-5/PGJ19-1/PGJ19-3	△ H8/H11/H16/H9	19	12	6.000	Cool White	1.900	2	4	4	4	143,95
9005DWBRT-2HFB	4062172315975	P20d/PX20d /PY20d	△ HB3(9005)/H10/HR1	19	12	6.000	Cool White	1.900	2	4	4	4	143,95
9006DWBRT-2HFB	4062172315999	P22d/PX22d	△ HB4(9006)/HR2	19	12	6.000	Cool White	1.900	2	4	4	4	143,95
9008DWBRT-2HFB	4062172316019	P26,4t	△ H13(9008)	15/10	12	6.000	Cool White	1.100/1.500	2	4	4	4	143,95

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 2) Rispetto alle lampade alogene. 3) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112, per H7/H18 & H4/H19. 4) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

LEDiving® HL INTENSE NXT



Le lampade retrofit LED più performanti di OSRAM, con una luminosità fino al 400% più elevata.¹⁾

Caratteristiche

- Fino al 400% di luminosità in più¹⁾
- CANBUS integrato
- Tecnologia OSRAM di punta per un fascio ottimizzato
- Tecnologia di gestione termica migliorata con raffreddamento attivo integrato
- Qualità premium OSRAM

Vantaggi

- Più luce permette di riconoscere prima gli ostacoli e i pericoli
- Facile installazione grazie all'ampia gamma di accessori OSRAM disponibili
- Abbagliamento ridotto grazie alla distribuzione ottimizzata della luce
- La ventola ad alta velocità assicura la massima dissipazione del calore per prestazioni più potenti
- Garanzia di 5 anni²⁾

LEDiving® HL INTENSE NXT

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
64193DWINN-2HB	4062172 408158	P43t	≅H4	42/40	12	6.500	Cool White	2.500/3.500	2	4	5	200,00
64210DWINN-2HB	4062172 408172	PX26d	≅H7	42	12	6.500	Cool White	4.000	2	4	5	184,63

LEDiving® HL ALLSEASON



Le lampade retrofit LED di OSRAM con colore della luce commutabile (da 6.000K a 2.700K) e con CANBUS integrato.

Caratteristiche

- Colore della luce commutabile da bianco freddo a bianco caldo (da 6.000K a 2.700K)
- CANBUS non richiesto³⁾
- La migliore tecnologia OSRAM fornisce prestazioni di fascio ottimizzate
- Tecnologia di gestione termica migliorata con raffreddamento attivo integrato
- Qualità OSRAM premium

Vantaggi

- L'effetto diurno dei 6.000K per ostacoli e i pericoli più visibili, la luce gialla dei 2.700K per migliore visibilità in condizioni avverse (nebbia, pioggia, neve, ecc.)
- Installazione semplice con un'ampia gamma di accessori OSRAM
- Abbagliamento ridotto grazie ad una distribuzione della luce ottimizzata
- Ventola ad alta velocità per la massima dissipazione e prestazioni più potenti
- Garanzia 5 anni²⁾

LEDiving® HL ALLSEASON

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
64193DWALL-2HB	4062172 413305	P43t	≅H4	44	12	6.000/2.700	Cool White/Warm White	4.000/3.500	2	4	5	204,43
64210DWALL-2HB	4062172 413329	PX26d	≅H7	45	12	6.000/2.700	Cool White/Warm White	4.000	2	4	5	189,81

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. 3) Applicabile per molti modelli di auto.



LEDRIVING® HL VINTAGE

Non-LED

LEDRIVING® HL VINTAGE



Lampade retrofit LED ad alte prestazioni con tonalità di luce Warm White per vetture classiche¹⁾.

Caratteristiche

- Fino al 300% in più di luce²⁾
- Smart ring perfettamente compatibile
- Perfetto comportamento elettrico anche se installate su veicoli con vecchi impianti elettrici con dinamo
- Minore assorbimento di corrente³⁾
- Temperatura di colore di 2.700K
- Nessuna emissione UV e ridotta temperatura nel faro
- Qualità OSRAM Premium
- Durata fino a 5 volte maggiore³⁾

Vantaggi

- Visibilità ottimale consentendo ai conducenti di riconoscere velocemente segnali, ostacoli e pericoli
- Upgrade LED compatto per sostituire le lampade tradizionali per anabbaglianti e abbaglianti in molti modelli d'auto classiche
- Emissione di luce molto stabile
- Carico ridotto sui vecchi impianti elettrici
- La stessa temperatura di colore delle lampade alogene esalta il look old style del veicolo
- Nessun danno o impatto negativo sull'estetica del veicolo
- 4 anni di garanzia⁴⁾
- Maggiore durata grazie alla tecnologia LED

LEDRIVING® HL VINTAGE

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	 COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
64150DWVNT-2MB	4062172384810	P14,5s	ΔH1	13	12	2.700	Warm White	1.200	2	4	4	173,82
64193DWVNT-2MB	4062172384834	P43t/PU43t-3/P45t	ΔH4/H19/R2	14/14	12	2.700	Warm White	1.100/1.400	2	4	4	173,82
64210DWVNT-2MB	4062172384858	PX26d/PY26d-1	ΔH7/H18	18	12	2.700	Warm White	1.600	2	4	4	173,82

1) Il prodotto è disponibile solo in una scatola di metallo che contiene 2 lampade. 2) Rispetto ai requisiti minimi ECE112, per le H4/H19/R2. 3) Rispetto alle lampade alogene.

4) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.



LEDriving® XTR HEAD LIGHT¹⁾

Le lampade OSRAM LEDriving XTR offrono una luce LED bianca fredda da 6.000K, migliorando visibilità e stile. Il design compatto consente un'installazione plug & play per aggiornare i fari convenzionali.



Caratteristiche

- Temperatura di colore Cool White a 6.000K per una luminosità eccezionale e un look moderno ed elegante
- Distribuzione della luce ottimizzata per ottenere un fascio di luce più focalizzato e omogeneo
- Dissipazione migliorata tramite raffreddamento attivo con ventola silenziosa con velocità fino a 1.000 giri al minuto

Vantaggi

- Tecnologia con effetto Daylight per il massimo comfort per gli occhi durante la guida notturna
- Perfezionate con corpo in alluminio aeronautico, per dissipazione ottimale del calore
- Durata fino a 5 volte²⁾
- Garanzia di 3 anni³⁾

LEDriving® XTR - HEAD LIGHT⁴⁾

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANZIA (ANNI)	€
64193DWXTR	4062172232906	P43t	ΔH4	13/13	12	6.000	Cool White	1.400/1.100	2	4	3	100,75
64210DWXTR	4062172232920	PX26d	ΔH7	18	12	6.000	Cool White	1.750	2	4	3	86,36

1) Con dissipatore attivo. 2) Rispetto alle lampade alogene tradizionali. 3) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.



Per ogni esigenza:¹⁾

Adatte a più luci di segnalazione e all'illuminazione interna del veicolo.

2 LEDriving® SL

Qualità OSRAM: ci puoi contare

Le lampade di segnalazione OSRAM LEDriving® per l'illuminazione anteriore e posteriore fanno brillare la tua auto e incrementano la sicurezza, perché generano segnali più rapidi e prolungano il tempo di reazione degli altri automobilisti: sono disponibili nelle tonalità Cool White, giallo e rosso.

Dalla luce di cortesia alla luce poggiatesta, dal cassetto portaoggetti al bagagliaio, le luci OSRAM LEDriving® per abitacolo dell'auto creano un'illuminazione attraente dallo stile contemporaneo.



LED molto compatti:
Retrofit per lampade ausiliarie tradizionali.



Diverse tonalità:
Disponibili in 3 diverse tonalità.²⁾



Garanzia:
Per le condizioni precise:
www.osram.it/am-garanzia.

¹⁾ Controllare le applicazioni corrispondenti. ²⁾ Controllare i modelli corrispondenti.

LEDDriving® SL

Lampade retrofit LED con una luce moderna e intensa, da impiegare come luci di segnalazione e per l'interno dell'auto.

Caratteristiche

- Sostituiscono le tradizionali lampade ausiliarie per l'interno e l'esterno dell'auto
- Tonalità di luce rossa, gialla e Cool White (6.000K)
- Qualità premium OSRAM

Vantaggi

- Facile installazione con compatibilità ottimizzata
- Migliore visibilità in caso di nebbia grazie all'abbinamento perfetto dei colori con i fari xeno e LED
- Garanzia di 4 anni¹⁾



LEDDriving® SL

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
828DWP-1BL	4062172401432	PG18,5d-1	≡ P13W	1,6	12	6.000	Cool White	130	1	10	4	15,98
5201DWP-1BL	4062172401456	PG20-1	≡ PS19W	1,6	12	6.000	Cool White	140	1	10	4	15,98
2604CW-1BL	4062172401852	PG20-7	≡ PSX24W	6,7	12	6.000	Cool White	730	1	10	4	46,64
3893DWP-2BL	4062172401234	BA9s	≡ T4W	0,8	12	6.000	Cool White	75	2	5	4	23,31
2825DWP-2BL	4062172401258	W2,1x9,5d	≡ W5W	0,8	12	6.000	Cool White	70	2	5	4	13,84
2825DRP-2BL	4062172401692	W2,1x9,5d	≡ W5W	0,6	12	-	Rosso	15	2	5	4	13,84
2827DYP-2BL	4062172401654	W2,1x9,5d	≡ WY5W	0,5	12	-	Giallo	7	2	5	4	13,84
921DWP-2BL	4062172401579	W2,1x9,5d	≡ W16W	2,1	12	6.000	Cool White	280	2	5	4	31,08
921DRP-2BL	4062172401630	W2,1x9,5d	≡ W16W	1,4	12	-	Rosso	80	2	5	4	31,08
7505DWP-2BL	4062172401555	W3x16d	≡ W21W	2	12	6.000	Cool White	145	2	5	4	23,31
7505DRP-2BL	4062172401616	W3x16d	≡ W21W	1,4	12	-	Rosso	60	2	5	4	25,94
7505DYP-2BL	4062172401593	W3x16d	≡ W21W	1,3	12	-	Giallo	55	2	5	4	25,94
7504DYP-2BL	4062172401739	WX3x16d	≡ WY21W	1,3	12	-	Giallo	55	2	5	4	25,94
7515DWP-2BL	4062172401494	W3x16q	≡ W21/5W	1,9	12	6.000	Cool White	155/25	2	5	4	29,36
7515DRP-2BL	4062172401531	W3x16q	≡ W21/5W	1,7	12	-	Rosso	80/10	2	5	4	29,36
7515DYP-2BL	4052899520653	W3x16q	≡ W21/5W	1,3	12	-	Giallo	55/10	2	5	4	29,36
6438DWP-1BL	4062172401135	SV8,5-8	≡ C5W (31 mm)	1	12	6.000	Cool White	45	1	5	4	6,70
6418DWP-1BL	4062172401159	SV8,5-8	≡ C5W (36 mm)	0,6	12	6.000	Cool White	45	1	5	4	6,70
6413DWP-1BL	4062172401173	SV8,5-8	≡ C5W (41 mm)	0,6	12	6.000	Cool White	45	1	5	4	6,70
7506DWP-2BL	4062172401210	BA15s	≡ P21W	1,4	12	6.000	Cool White	160	2	5	4	24,18
7506DRP-2BL	4062172401371	BA15s	≡ P21W	1,4	12	-	Rosso	100	2	5	4	24,18
7506DYP-2BL	4062172401357	BA15s	≡ P21W	1,3	12	-	Giallo	50	2	5	4	24,18
7507DYP-2BL	4062172401517	BAU15s	≡ PY21W	1,3	12	-	Giallo	50	2	5	4	24,18
7528DWP-2BL	4062172401197	BAY15d	≡ P21/5W	1,7	12	6.000	Cool White	145/30	2	5	4	23,42
7528DRP-2BL	4062172401319	BAY15d	≡ P21/5W	1,4	12	-	Rosso	100/10	2	5	4	23,42
7528DYP-2BL	4062172401333	BAY15d	≡ P21/5W	1,3	12	-	Giallo	55/10	2	5	4	23,42
3157DWP-2BL	4062172401753	W2,5x16q	≡ P27/7W	1,7	12	6.000	Cool White	145/30	2	5	4	23,42
3157DRP-2BL	4062172401777	W2,5x16q	≡ P27/7W	1,4	12	-	Rosso	60/10	2	5	4	23,42
3157DYP-2BL	4062172401791	W2,5x16q	≡ P27/7W	1,3	12	-	Giallo	55/10	2	5	4	23,42
5007DWP-2BL	4062172401272	BA15s	≡ R5W	0,5	12	6.000	Cool White	50	2	5	4	26,83
5008DWP-2BL	4062172401296	BA15s	≡ R10W	1,2	12	6.000	Cool White	125	2	5	4	26,83
2723DWP-2BL	4062172401838	W2x4,6d	≡ W2,3W	0,25	12	6.000	Cool White	25	2	5	4	13,75

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.



Migliore visibilità¹⁾:

Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima.

3 LEDDriving® HLM EASY GEN 2

Massima visibilità

Le lampade OSRAM LEDDriving® per abbaglianti e anabbaglianti dei motocicli offrono nuove possibilità di personalizzazione con sorgenti luminose innovative. Le lampade OSRAM LEDDriving® HLM EASY GEN 2 sono molto efficienti, performanti e belle. La luce giusta è fondamentale per la sicurezza, soprattutto quando si parla di moto e scooter. Al buio, le moto sono più difficili da distinguere rispetto alle auto, pertanto ai motociclisti serve un'illuminazione pienamente affidabile, che garantisca una visione ottimale della strada e prolunghi il tempo di reazione.



LED molto compatto:

Retrofit per le tradizionali lampade per abbaglianti e anabbaglianti.



Cool White:

Temperatura di colore fino a 6.500K²⁾
Migliore visibilità grazie all'effetto luce diurna.



Facile installazione plug & play:

Compatibilità elevata e facile installazione.

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 2) Rispetto alle lampade alogene.

LEDDriving® HLM EASY GEN 2



Lampade retrofit LED con attacco plug & play: compatibilità ottimizzata e fino al 120% di luminosità in più.¹⁾

Caratteristiche

- Fino al 120% di luminosità in più¹⁾
- Upgrade LED con “Socket Design” ultra compatto per sostituire le lampade tradizionali per anabbaglianti e abbaglianti
- Ventola ad alta velocità che assicura un adeguato raffreddamento
- Cool White fino a 6.500K
- Durata più lunga²⁾

Vantaggi

- Facile installazione plug & play
- Migliore visibilità grazie all'effetto luce diurna
- Più luce permette di riconoscere prima gli ostacoli e i pericoli
- Prestazioni superiori e flusso luminoso elevato grazie alla dissipazione del calore ottimizzata
- Maggiore durata grazie alla tecnologia LED

LEDDriving® HLM EASY GEN 2 | HLM EASY

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	 COLOR	lm			 GARANZIA (ANNI)	€
64193DWESY2-1HB	4062172 420327	P43t/PU43t-3	≙H4/H19	25/25	12	6.500	Cool White	1.400/1.800	1	5	2	58,42
64210DWESY2-1HB	4062172 420341	PX26d/PY26d-1	≙H7/H18	16	12	6.500	Cool White	2.000	1	5	2	49,18
64185DWESY-1HB	4062172 399869	PX43t	≙HS1	5/5,5	12	6.000	Cool White	500/650	1	5	2	23,13
7335DWESY-1HB	4062172 399883	P15d-25-1	≙T19 (M5)	5/5,5	12	6.000	Cool White	500/600	1	5	2	23,13

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 2) Rispetto alle lampade alogene.



Migliore visibilità¹⁾:

Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima.

4 LEDriving® HLT BRIGHT e LEDriving® SLT - SIGNAL LIGHT

Lampade LED retrofit 24V compatte e ultra luminose

Le lampade LEDriving® HLT BRIGHT per abbaglianti e anabbaglianti sono adatte alle applicazioni 24V e offrono una luce LED Cool White con una luminosità superiore e uno stile elegante, la massima compatibilità, un'installazione semplice e nessuna interferenza. Le lampade LEDriving® SLT W5W 24V garantiscono un'illuminazione uniforme, una luce moderna e intensa con una temperatura di colore fino a 6.000K e un risparmio energetico fino all'80%¹⁾. Sono il frutto della più recente tecnologia LED di altissima qualità OSRAM.



Fino al 300% di luminosità in più²⁾:

Vedi e fatti vedere con OSRAM. Vedi più lontano, reagisci prima, soprattutto quando guidi di notte.



Cool White:

Temperatura di colore fino a 6.000K
Migliore visibilità grazie all'effetto luce diurna.



Facile installazione plug & play:

Compatibilità elevata e facile installazione.

1) Rispetto alle lampade alogene tradizionali. 2) Rispetto ai requisiti minimi del regolamento ECE R112.

LEDDriving® HLT BRIGHT TRUCK



Le lampade LEDDriving® HLT BRIGHT per abbaglianti e anabbaglianti sono adatte alle applicazioni 24V e offrono una luce LED Cool White con una luminosità superiore e uno stile elegante, la massima compatibilità, un'installazione semplice e nessuna interferenza.

Caratteristiche

- Temperatura di colore Cool White 6.000K
- Luminosità superiore fino a +300%¹⁾
- Upgrade LED 24V delle lampade convenzionali H1, H4 o H7 per abbaglianti e anabbaglianti
- Qualità OSRAM Premium
- Lunga durata

Vantaggi

- Migliore visibilità grazie all'effetto luce diurna
- Più luce significa vedere meglio e reagire in tempi ridotti
- Segnali, ostacoli e pericoli vengono riconosciuti più velocemente
- Abbagliamento ridotto grazie alla distribuzione della luce ottimizzata
- Maggiore durata grazie alla tecnologia LED - Risparmia tempo e fatica nella manutenzione del veicolo e nei controlli in officina
- 4 anni di garanzia OSRAM²⁾

LEDDriving® HLT - BRIGHT TRUCK

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
64155DWBRT-2HFB	4062172379755	P14,5s	≡H1	13	24	6.000	Cool White	1.500	2	4	4	134,20
64196DWBRT-2HFB	4062172379779	P43t	≡H4	15/15	24	6.000	Cool White	1.200/1.500	2	4	4	134,20
64215DWBRT-2HFB	4062172379793	PX26d	≡H7	18	24	6.000	Cool White	1.700	2	4	4	134,20

LEDDriving® SLT SIGNAL LIGHT¹⁾



Le lampade LEDDriving® SLT W5W 24V garantiscono un'illuminazione uniforme, una luce moderna e intensa con una temperatura di colore fino a 6.000K e un risparmio energetico fino all'80%⁴⁾.

Caratteristiche

- Temperatura di colore Cool White 6.000K
- Risparmio energetico fino all'80%³⁾
- Lampada retrofit LED per tutte le lampade standard 24V con attacco W5W
- Qualità premium OSRAM
- Durata eccezionale

Vantaggi

- Prezzo vantaggioso con la più recente tecnologia LED
- Facile upgrade alla tecnologia LED con una soluzione plug & play
- Qualità premium OSRAM che garantisce minori sostituzioni
- Lampade adatte per numerose applicazioni del veicolo
- 4 anni di garanzia extra OSRAM²⁾

LEDDriving® SLT SIGNAL LIGHT⁴⁾

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
2845DWP-2BL	4062172401814	W2,1x9,5d	≡W5W	1	24	6.000	Cool White	65	2	5	4	14,73

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. 3) Rispetto alle lampade alogene tradizionali.



Facili da installare:

Un'ampia gamma di accessori prodotti da OSRAM, compatibili e facili da installare. Per un funzionamento delle lampade LED senza errori e sfarfallio.

5 Accessori LEDriving®

Facile upgrade, vantaggi cruciali

Passa dalle lampade alogene alle lampade retrofit LED con gli accessori originali OSRAM: LEDriving® ADAPTER, LEDriving® SMART CANBUS, LEDriving® CAP e LEDriving® ERROR CANCELER che rendono l'installazione semplice, senza messaggi di errore.¹⁾



Robusti e resistenti:
Per un'applicazione durevole.



Senza messaggi di errore:
Nessun messaggio di errore sul cruscotto del veicolo.



Garanzia:²⁾
Controllo sistematico della qualità volto all'eccellenza e alla funzionalità. La tecnologia innovativa e la qualità superiore sono molto vantaggiose per i clienti.

¹⁾ Il funzionamento delle nostre lampade LED è garantito solo in combinazione con gli accessori ufficiali OSRAM: LEDriving® ADAPTER, LEDriving® SMART CANBUS, LEDriving® CAP e LEDriving® ERROR CANCELER.
²⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® ADAPTER



Gli adattatori agevolano l'installazione e sono compatibili con numerosi modelli di auto.

Caratteristiche

- Facilitano l'installazione delle lampade H7-LED
- Adatti ai veicoli con adattatori per H7
- Migliori standard di produzione per permettere la corretta posizione della lampada H7-LED
- Componenti di qualità per l'installazione delle H7-LED

Vantaggi

- Assicurano una precisa distribuzione della luce della lampada H7-LED e esaltano i vantaggi dell'illuminazione LED
- Sostituiscono l'adattatore della lampada originale H7
- Qualità OSRAM al servizio della massima soddisfazione del cliente
- 3 anni di garanzia¹⁾

LEDDriving® ADAPTER

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	 COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
64210DA01	4062172160384	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA01-1	4062172206532	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA02	4062172160414	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA03-1	4062172201872	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA04	4062172175029	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA05	4062172233170	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA07	4062172233835	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA08	4062172242745	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA09	4062172360203	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39
64210DA10	4062172360234	-	-	-	-	-	-	-	2	10	3	14,39

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

LEDriving® CAP



Cappucci per l'installazione delle lampade LED H7. Sostituiscono il tappo originale con la qualità OSRAM.

Caratteristiche

- Consentono di proteggere il faro dalla polvere nonostante le maggiori dimensioni delle lampade LED retrofit
- Si adattano meccanicamente e proteggono il faro
- Componenti di qualità per l'installazione delle H7-LED

Vantaggi

- Esaltano i vantaggi dell'illuminazione LED
- Sostituiscono il cappuccio della lampada originale H7
- Qualità OSRAM al servizio della massima soddisfazione del cliente con 3 anni di garanzia¹⁾

LEDriving® CAP

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		Im			GARANZIA (ANNI)	€
LEDCAP01	4062172241878	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAP02	4062172241908	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAP03	4062172271394	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAP04	4062172278560	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAP06	4062172305952	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAP07	4062172305983	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAP08	4062172309509	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAP09	4062172309530	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAP10	4062172325912	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAP11	4062172325981	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07
LEDCAP12	4062172326070	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	20,07

LEDriving® ERROR CANCELER



Quando si usano le lampade LED, alcuni veicoli segnalano un errore. OSRAM LEDriving® ERROR CANCELER evita la comparsa di questi messaggi.

Caratteristiche

- Evitano i messaggi di errore
- Evitano gli sfarfallii
- Duo Pack
- Omologati dalle autorità tedesche (TÜV & KBA) a seguito di test eseguiti su singoli modelli di auto
- 3 anni di garanzia¹⁾

Vantaggi

- Prevengono gli eventuali messaggi di errore sul computer di bordo
- Accessori originali OSRAM che facilitano la sostituzione della lampada alogena con quella LED
- Semplice installazione

LEDriving® ERROR CANCELER

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		Im			GARANZIA (ANNI)	€
LEDEC02-2HB	4062172383721	-	-	1	12	-	-	-	2	4	3	71,78

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

LEDriving® SMART CANBUS



Quando si usano le lampade LED, alcuni veicoli segnalano un errore. La serie OSRAM LEDriving® SMART CANBUS evita la comparsa di questi messaggi.

Caratteristiche

- Evitano i messaggi di errore
- Robusti & resistenti
- Duo Pack
- Omologati dalle autorità tedesche (TÜV & KBA) a seguito di test eseguiti su singoli modelli di auto
- Scocca di alluminio di alta qualità
- Superficie anodizzata nera
- Testati per resistere ad acqua, polvere, calore, freddo e vibrazioni. Test convalidati con la certificazione della classe di protezione IP54
- 3 anni di garanzia¹⁾

Vantaggi

- Prevengono gli eventuali messaggi di errore sul computer di bordo
- Accessori originali OSRAM che facilitano la sostituzione della lampada alogena con quella LED
- Semplice installazione con il connettore della lampada

LEDriving® SMART CANBUS

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		Im			GARANZIA (ANNI)	€
LEDSC01-2HFB	4062172176439	-	-	12	12	-	-	-	2	2	3	57,15
LEDSC02-1-2HFB	4062172176460	-	-	16	12	-	-	-	2	2	3	111,80
LEDSC03-1-2HFB	4062172278249	-	-	12	12	-	-	-	2	2	3	111,80
LEDSC04-2HB	4062172400725	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3	71,78
LEDSC05-2HB	4062172400756	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3	71,78
LEDSC06-2HB	4062172400787	-	-	15	12	-	-	-	2	2	3	71,78
LEDSC10-2HB	4062172400695	-	-	20	24	-	-	-	2	2	3	71,78

LEDriving® CANBUS CONTROL UNIT



Le unità di controllo LEDriving® CANBUS UNIT servono a bypassare il sistema di rilevamento dei guasti quando si usa una lampada retrofit LED.

Caratteristiche

- Prevengono i messaggi di errore sul computer di bordo
- Soluzione plug and play con connettore della lampada e uso universale
- Testati e approvati dalle autorità tedesche (KBA) per l'uso su strade pubbliche

Vantaggi

- Facilitano l'upgrade della lampada standard alla tecnologia LED
- Semplice installazione con il connettore della lampada
- Prodotti omologati di alta qualità e 3 anni di garanzia¹⁾

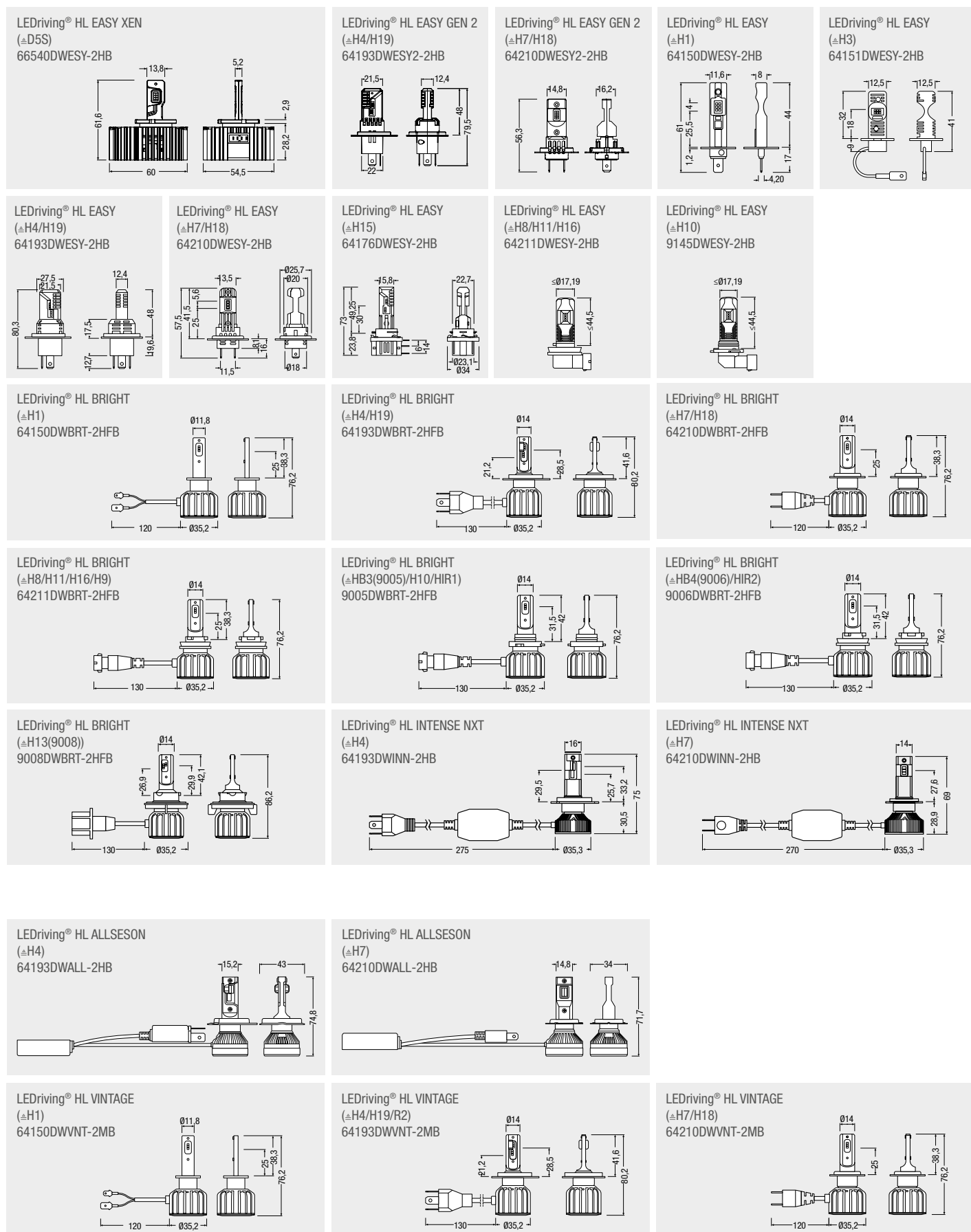
LEDriving® CANBUS CONTROL UNIT

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		Im			GARANZIA (ANNI)	€
LEDCCU01-2HFB	4052899090873	-	-	5	12	-	-	-	2	10	3	18,13
LEDCCU02-2HFB	4052899301993	-	-	21	12	-	-	-	2	10	3	18,13

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

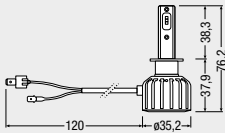
OSRAM Lampade LED Off-Road – Disegni tecnici

LEDDriving® HL

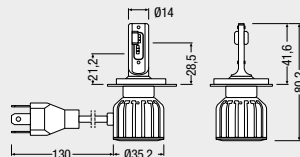


LEDDriving® HLT

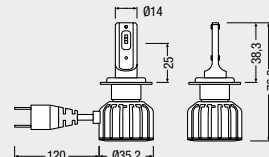
LEDDriving® HLT BRIGHT
($\pm H1$) 64155DWBRT-2HFB



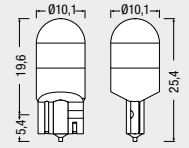
LEDDriving® HLT BRIGHT
($\pm H4/H19$) 64196DWBRT-2HFB



LEDDriving® HLT BRIGHT
($\pm H7/H18$) 64215DWBRT-2HFB

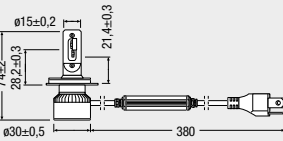


LEDDriving® SLT
($\pm W5W$)
2845DWP-2BL

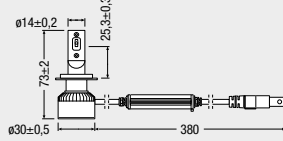


LEDDriving® XTR

LEDDriving® XTR
($\pm H4$)
64193DWXTR



LEDDriving® XTR
($\pm H7$)
64210DWXTR



LEDDriving® SL

LEDDriving® SL
($\pm C5W$ (31 mm))
6438DWP-1BL



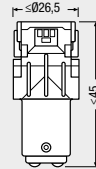
LEDDriving® SL
($\pm C5W$ (36 mm))
6418DWP-1BL



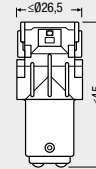
LEDDriving® SL
($\pm C5W$ (41 mm))
6413DWP-1BL



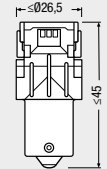
LEDDriving® SL
($\pm P21/5W$)
7528DWP-2BL



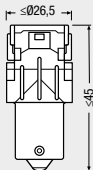
LEDDriving® SL
($\pm P21/5W$)
7528(DYP/DRP)-2BL



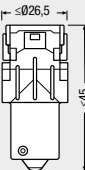
LEDDriving® SL
($\pm P21W$)
7506DWP-2BL



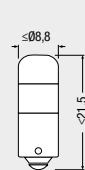
LEDDriving® SL
($\pm P21W$)
7506(DYP/DRP)-2BL



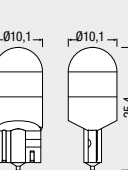
LEDDriving® SL
($\pm PY21W$)
7507DYP-2BL



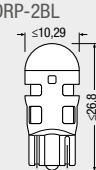
LEDDriving® SL
($\pm T4W$)
3893DWP-2BL



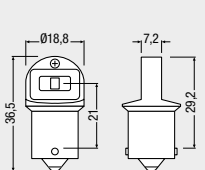
LEDDriving® SL
($\pm W5W$)
2825DWP-2BL



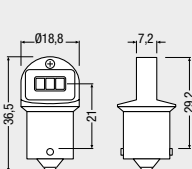
LEDDriving® SL
($\pm W5W$)
2827DYP-2BL
2825DRP-2BL



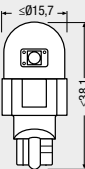
LEDDriving® SL
($\pm R5W$)
5007DWP-2BL



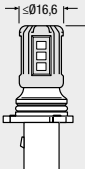
LEDDriving® SL
($\pm R10W$)
5008DWP-2BL



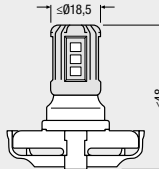
LEDDriving® SL
($\pm W16W$)
921(DWP/DRP)-2BL



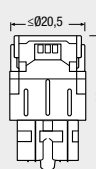
LEDDriving® SL
($\pm P13W$)
828DWP-2BL



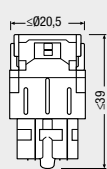
LEDDriving® SL
($\pm PS19W$)
5201DWP-2BL



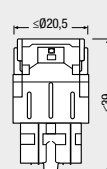
LEDDriving® SL
($\pm W21W/5W$)
7515DWP-2BL



LEDDriving® SL
($\pm W21W/5W$)
7515DYP-2BL



LEDDriving® SL
($\pm W21W/5W$)
7515DRP-2BL



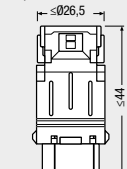
LEDDriving® SL
($\pm W21W$)
7505(DWP/DYP/DRP)-2BL



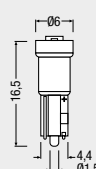
LEDDriving® SL
($\pm WY21W$)
7504DYP-2BL



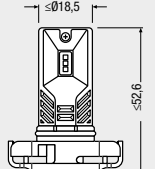
LEDDriving® SL
($\pm P27/7W$)
3157(DWP/DYP/DRP)-2BL



LEDDriving® SL
($\pm T5$ (W2,3W))
2723DWP-2BL

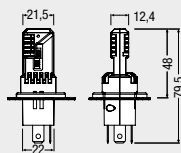


LEDDriving® SL
($\pm PSX24W$)
2604DWP-1BL

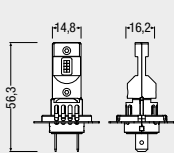


LEDDriving® HLM

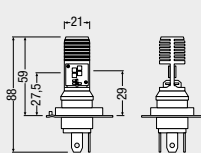
LEDDriving® HLM EASY
(±H4/H19)
64193DWESY2-1HB



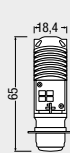
LEDDriving® HLM EASY
(±H7/H18)
64210DWESY2-1HB



LEDDriving® HLM EASY
(±H51)
64185DWESY-1HB

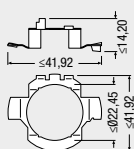


LEDDriving® HLM EASY
(±T19 (M5))
7335DWESY-1HB

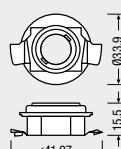


LEDDriving® ACCESSORI

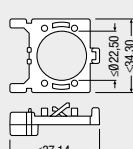
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA01



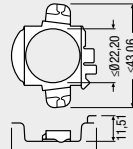
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA01-1



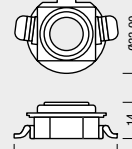
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA02



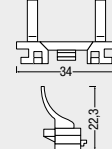
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA03



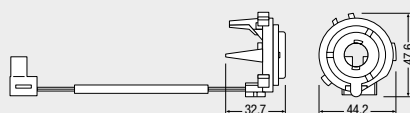
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA03-1



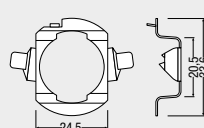
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA04



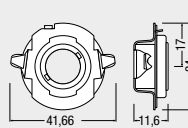
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA05



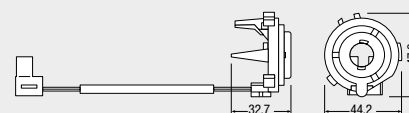
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA06



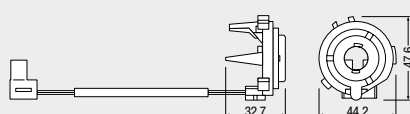
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA06-1



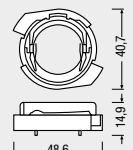
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA07



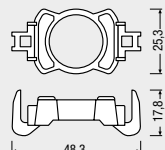
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA08



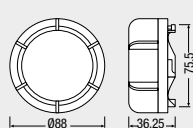
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA09



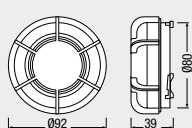
LEDDriving® ADAPTER
(H7 LED)
64210DA10



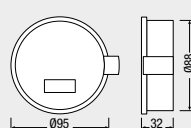
LEDDriving® CAP
(VW Passat B7)
LEDCAPO1



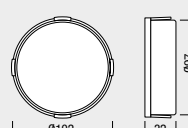
LEDDriving® CAP
(Ford Focus MK4)
LEDCAPO2



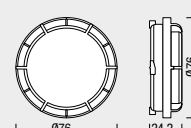
LEDDriving® CAP
(Audi A1)
LEDCAPO3



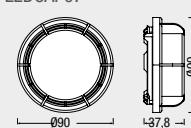
LEDDriving® CAP
(VW T-cross)
LEDCAPO4



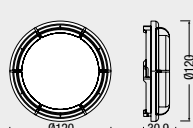
LEDDriving® CAP
(Hyundai ix20)
LEDCAPO6



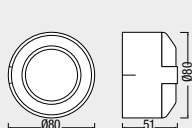
LEDDriving® CAP
(Opel Zafira C-Tourer & Astra J)
LEDCAPO7



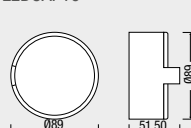
LEDDriving® CAP
(Skoda Octavia)
LEDCAPO8



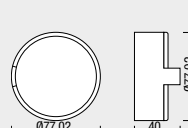
LEDDriving® CAP
(Peugeot 208 Facelift)
LEDCAPO9



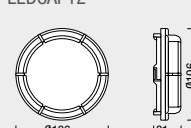
LEDDriving® CAP
(Renault Scenic 3 (pre-facelift))
LEDCAPO10



LEDDriving® CAP
(Peugeot 308 (L II))
LEDCAPO11

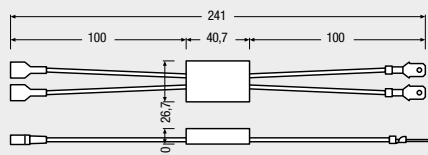


LEDDriving® CAP
(Ford Transit/Tourneo (Custom))
LEDCAPO12

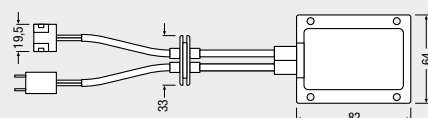


LEDDriving® ACCESSORI

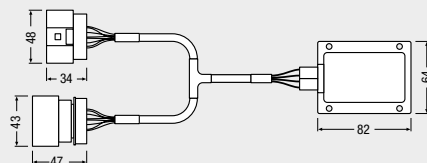
LEDDriving® ERROR CANCELER
(H7 LED)
LEDEC02-2HB



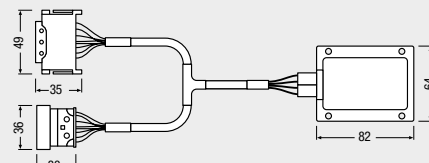
LEDDriving® SMART CANBUS
(H7 LED)
LEDSC01-2HFB



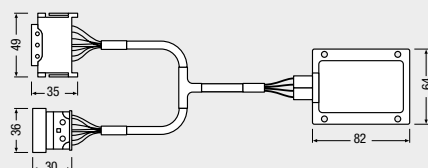
LEDDriving® SMART CANBUS
(H7 LED)
LEDSC02-1-2HFB



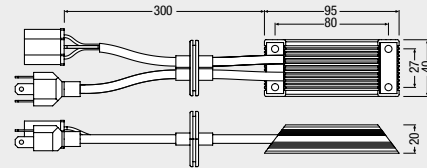
LEDDriving® SMART CANBUS
(H7 LED)
LEDSC03-2HFB



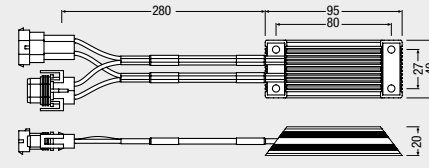
LEDDriving® SMART CANBUS
(H7 LED)
LEDSC03-1-2HFB



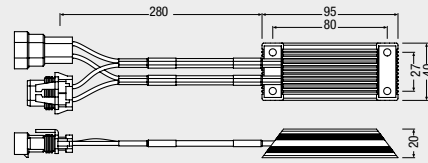
LEDDriving® SMART CANBUS
(H4/H19 LED)
LEDSC04-2HB



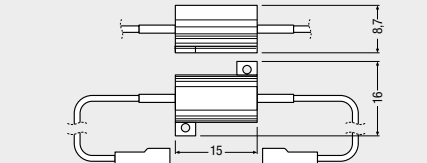
LEDDriving® SMART CANBUS
(H8/H9/H11/H16 LED)
LEDSC05-2HB



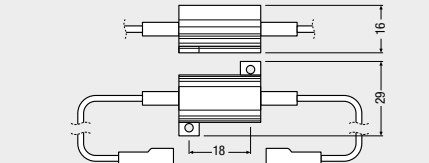
LEDDriving® SMART CANBUS
(H10/HB3/HB4 LED)
LEDSC06-2HB



LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT
(4W/5W LED)
LEDCCU01-2HFB



LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT
(21W LED)
LEDCCU02-2HFB

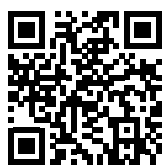




Lampade xeno

Più luce vuol dire più visibilità

Sempre pronto sulla strada



Qualità OSRAM garantita

Tutti i prodotti OSRAM sono sottoposti a stress test realizzati nell'ambito delle misure sistematiche di garanzia della qualità. Per informazioni sulle garanzie, vai su www.osram.it/am-garanzia o scansiona il QR code.

1

XENARC® NIGHT BREAKER® 220

La più potente lampada OSRAM allo xeno.



2

XENARC® COOL BLUE® INTENSE

Luce extra bianca fino a 6.200K.



3

XENARC® COOL BLUE® BOOST¹⁾

Luce ancora più bianca fino a 7.000K per uso off-road.



4

XENARC® ULTRA LIFE

Luce che dura fino a quattro volte di più.



5

XENARC® ORIGINAL

Ricambi originali con garanzia di quattro anni.



1) Questi prodotti non sono omologati ECE, pertanto non devono essere utilizzati su strade pubbliche in nessuna applicazione esterna. L'uso non consentito dalla legge comporta il ritiro della carta di circolazione e la perdita della copertura assicurativa. La vendita e l'uso di questi prodotti sono vietati in alcuni paesi. Rivolgersi al proprio contatto OSRAM per maggiori informazioni.



**Fino al 220% di
luminosità in più:¹⁾**

Più luce permette di
vedere più lontano
e quindi di reagire
prima.

1 XENARC® NIGHT BREAKER® 220

La lampada allo xeno OSRAM più luminosa

XENARC® NIGHT BREAKER® 220 è la lampada allo xeno più brillante di OSRAM. Grazie all'efficiente tecnologia allo xeno, assicura una migliore visibilità sulla strada: fino al 220% di luminosità in più rispetto ai requisiti minimi standard. Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima. A ciò si aggiungono il fascio luminoso lungo fino a 250 metri e la luce fino al 20% più bianca per un look moderno. Scopri le performance pure di XENARC® NIGHT BREAKER® 220, la più potente lampada OSRAM allo xeno, disponibile nelle versioni D1S, D2S, D3S e D4S. Avvertenza: si consiglia di far sostituire le lampade XENARC® in coppia da un professionista.



Fascio di luce fino a 250m:
Per una visibilità migliore.



Fino al 20% di luce più bianca:¹⁾
Look moderno.



Garanzia:²⁾
Qualità OSRAM per clienti
più soddisfatti.

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R98/R99. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

XENARC® NIGHT BREAKER® 220



Queste straordinarie lampade offrono fino al 220%¹⁾ di luminosità in più sulla strada rispetto ai requisiti minimi legali, una luce xeno fino al 20% più bianca¹⁾ e un fascio di luce fino a 250 metri.

Caratteristiche

- Fino al 220% di luminosità in più¹⁾
- Fascio di luce fino a 250m
- Fino al 20% di luce più bianca¹⁾
- Garanzia di 3 anni²⁾

Vantaggi

- Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima
- Migliore visibilità
- Look moderno
- Qualità OSRAM per clienti più soddisfatti

XENARC® NIGHT BREAKER® 220

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
66140XN2 ³⁾⁴⁾	4062172398619	PK32d-2	D1S ⁵⁾	35	85	4.500	-	3.200 ⁶⁾	1	4	3	173,61
66140XN2-2HB ³⁾⁴⁾	4062172397735	PK32d-2	D1S ⁵⁾	35	85	4.500	-	3.200 ⁶⁾	2	4	3	347,21
66240XN2 ³⁾⁴⁾	4062172398640	P32d-2	D2S ⁵⁾	35	85	4.500	-	3.200 ⁶⁾	1	4	3	119,36
66240XN2-2HB ³⁾⁴⁾	4062172397766	P32d-2	D2S ⁵⁾	35	85	4.500	-	3.200 ⁶⁾	2	4	3	238,71
66340XN2 ³⁾⁴⁾	4062172398671	PK32d-5	D3S ⁵⁾	35	42	4.400	-	3.200 ⁶⁾	1	4	3	210,09
66340XN2-2HB ³⁾⁴⁾	4062172397797	PK32d-5	D3S ⁵⁾	35	42	4.400	-	3.200 ⁶⁾	2	4	3	420,18
66440XN2 ³⁾⁴⁾	4062172398701	P32d-5	D4S ⁵⁾	35	42	4.400	-	3.200 ⁶⁾	1	4	3	154,80
66440XN2-2HB ³⁾⁴⁾	4062172397827	P32d-5	D4S ⁵⁾	35	42	4.400	-	3.200 ⁶⁾	2	4	3	309,60

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R98/R99. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. 3) Utilizzare solo con un alimentatore elettronico omologato. 4) Le lampade XENARC® devono essere sostituite da operatori qualificati. 5) Emissione UV ridotta. Per proiettori auto. Omologazione ECE e etichetta DOT. 6) ± 450 lm.



**Luce extra bianca
per un elegante
look LED:**

Luce extra
bianca grazie allo
speciale sistema di
riempimento invece
del rivestimento
tradizionale.

2 XENARC® COOL BLUE® INTENSE

Luce extra bianca come quella dei LED

XENARC® COOL BLUE® INTENSE: scopri un look moderno e potente! Con la sua luce extra bianca dal contrasto elevato, come quella dei LED, questa lampada è l'ideale per gli automobilisti che vogliono abbinare un design elegante e personalizzato a un'illuminazione eccezionale della strada. L'innovativa luce allo xeno con temperature di colore fino a 6.200K è caratterizzata da una tecnologia altamente efficiente, da un effetto brillante e da un design senza compromessi. Grazie allo speciale sistema di riempimento utilizzato al posto del rivestimento convenzionale, la lampada emette una luce extra bianca che attira l'attenzione e ti permette di essere visto meglio dagli altri automobilisti. Scopri la luce straordinariamente brillante, ad alto contrasto, con una tonalità bianca intensa fino a 6.200K e una luminosità del 150% più elevata! Trasforma la notte in giorno con XENARC® COOL BLUE® INTENSE.

Avvertenza: si consiglia di far sostituire le lampade XENARC® da un professionista.



Fino a 6.200K:¹⁾²⁾

Contrasto elevato e luce bianca brillante per un look più elegante e moderno sulla strada.



Fino al 150% di luminosità in più:¹⁾³⁾

Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima.

1) D1S, D2S, D3S, D4S, D6S. 2) Misurata nei proiettori. 3) Rispetto ai requisiti minimi ECE R98.

XENARC® COOL BLUE® INTENSE



Straordinariamente brillante, ad alto contrasto, di una tonalità bianca intensa fino a 6.200K: è l'innovativa luce allo xeno con tecnologia altamente efficiente, effetto brillante e design unico.

Caratteristiche

- Luce extra bianca come quella dei LED
- Temperatura di colore fino a 6.200K¹⁾²⁾
- Fino al 150% di luminosità in più¹⁾³⁾

Vantaggi

- Look elegante e moderno
- Contrasto elevato
- Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima

XENARC® COOL BLUE® INTENSE

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		Im			GARANZIA (ANNI)	€
66140CBN ⁴⁾⁵⁾	4062172157322	PK32d-2	D1S ⁶⁾	35	85	6.200	-	3.200 ⁸⁾	1	4	2	127,18
66140CBN-2HB ⁴⁾⁵⁾	4062172397643	PK32d-2	D1S ⁶⁾	35	85	6.200	-	3.200 ⁸⁾	2	2	2	254,37
66240CBN ⁴⁾⁵⁾	4062172157353	P32d-2	D2S ⁶⁾	35	85	6.200	-	3.200 ⁸⁾	1	4	2	87,44
66240CBN-2HB ⁴⁾⁵⁾	4062172397612	P32d-2	D2S ⁶⁾	35	85	6.200	-	3.200 ⁸⁾	2	2	2	174,88
66250CBN ⁴⁾⁵⁾	4062172216913	P32d-3	D2R ⁷⁾	35	85	6.200	-	3.200 ⁸⁾	1	4	2	95,39
66340CBN ⁴⁾⁵⁾	4062172157384	PK32d-5	D3S ⁶⁾	35	42	6.200	-	3.200 ⁸⁾	1	4	2	151,03
66340CBN-2HB ⁴⁾⁵⁾	4062172397674	PK32d-5	D3S ⁶⁾	35	42	6.200	-	3.200 ⁸⁾	2	2	2	302,06
66440CBN ⁴⁾⁵⁾	4062172157414	P32d-5	D4S ⁶⁾	35	42	6.200	-	3.200 ⁸⁾	1	4	2	111,29
66440CBN-2HB ⁴⁾⁵⁾	4062172397704	P32d-5	D4S ⁶⁾	35	42	6.200	-	3.200 ⁸⁾	2	2	2	222,57
66548CBN ⁴⁾⁵⁾	4062172148412	PK32d-1	D8S ⁶⁾	25	42	6.200	-	3.200 ⁸⁾	1	4	2	173,29

1) D1S, D2S, D3S, D4S, D8S. 2) Misurata nei proiettori. 3) Rispetto ai requisiti minimi ECE R98. 4) Utilizzare solo con un alimentatore elettronico omologato. 5) Le lampade XENARC® devono essere sostituite da operatori qualificati. 6) Emissione UV ridotta/Per proiettori auto/Omologazione ECE e etichetta DOT. 7) Emissione UV ridotta. Con oscuratore anabbagliante per proiettori a riflessione Omologazione ECE e etichetta DOT. 8) ± 450 lm.



Luce allo xeno ancora più bianca per un elegante look LED:

Luce ancora più bianca grazie allo speciale sistema di riempimento invece del rivestimento tradizionale.

3 XENARC® COOL BLUE® BOOST¹⁾

Luce ancora bianca per uso off-road

La gamma di prodotti XENARC® COOL BLUE® BOOST si distingue per la luce extra bianca e le temperature di colore elevate. Queste lampade sono progettate e destinate unicamente all'uso off-road e non possono essere utilizzate sulle strade pubbliche¹⁾.



Fino a 7.000K:²⁾

Contrasto elevato e look più elegante.



Luce più bianca:

Luce extra bianca come quella dei LED.

1) Questi prodotti non sono omologati ECE, pertanto non devono essere utilizzati su strade pubbliche in nessuna applicazione esterna. L'uso non consentito dalla legge comporta il ritiro della carta di circolazione e la perdita della copertura assicurativa. La vendita e l'uso di questi prodotti sono vietati in alcuni paesi. Si prega di contattare il distributore locale per maggiori informazioni. 2) Misurata nei proiettori.

XENARC® COOL BLUE® BOOST¹⁾



La famiglia di prodotti XENARC® COOL BLUE® BOOST si distingue per la luce ancora più bianca, come quella dei LED, e per le temperature di colore elevate.

Caratteristiche

- Luce extra bianca come quella dei LED
- Temperatura di colore fino a 7.000K²⁾
- Maggiore luminosità

Vantaggi

- Look elegante e moderno
- Contrasto elevato

XENARC® COOL BLUE® BOOST

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANZIA (ANNI)	€
66140CBB-2HB	4062172404129	PK32d-2	△D1S	35	85	7.000	-	3.200 ³⁾	2	2	2	290,71
66240CBB-2HB	4062172404150	P32d-2	△D2S	35	85	7.000	-	3.200 ³⁾	2	2	2	199,86
66340CBB-2HB	4062172404181	PK32d-5	△D3S	35	42	7.000	-	3.000 ³⁾	2	2	2	345,21

1) Questi prodotti non sono omologati ECE, pertanto non devono essere utilizzati su strade pubbliche in nessuna applicazione esterna. L'uso non consentito dalla legge comporta il ritiro della carta di circolazione e la perdita della copertura assicurativa. La vendita e l'uso di questi prodotti sono vietati in alcuni paesi. Si prega di contattare il distributore locale per maggiori informazioni. 2) Misurata nei proiettori. 3) ± 450 lm.



Garanzia OSRAM di 10 anni:¹⁾

Maggiore comfort grazie alla qualità certificata.

4 XENARC® ULTRA LIFE

Durata superiore e garanzia di 10 anni

Le lampade XENARC® ULTRA LIFE sono state progettate per semplificare la vita. Infatti, durano fino a quattro volte di più rispetto alle normali lampade allo xeno, il che si traduce in 300.000km, con una percorrenza media annua di 14.259km e il 60% di utilizzo delle luci. Per le lampade XENARC® ULTRA LIFE, OSRAM offre ai clienti consumer una garanzia unica di 10 anni con registrazione online. In questo modo, il cliente risparmia il costo della sostituzione ed evita i tempi di fermo. Avvertenza: si consiglia di far sostituire le lampade XENARC® da un professionista.



Dura fino a 4 volte in più:²⁾
Meno soste in officina.



Durata fino a 300.000km:³⁾
Con un chilometraggio annuo di 14.259km e il 60% di utilizzo delle luci.

1) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. 2) Rispetto alle lampade standard allo xeno. 3) Con un chilometraggio annuo di 14.259km e il 60% di utilizzo delle luci.

XENARC® ULTRA LIFE

Ancora più affidabili: le lampade per proiettori XENARC® ULTRA LIFE che durano fino a quattro volte di più rispetto a una lampada standard e hanno una garanzia di dieci anni.¹⁾



Caratteristiche

- Garanzia di 10 anni¹⁾
- Durata fino a 4 volte in più²⁾
- Durata fino a 300.000km³⁾

Vantaggi

- Maggiore comfort grazie alla qualità certificata
- Meno soste in officina
- Cicli di sostituzione meno frequenti

XENARC® ULTRA LIFE

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
66140ULT-2HB ⁴⁾⁵⁾	4062172 404211	PK32d-2	D1S ⁶⁾	35	85	4.300	-	3.200 ⁷⁾	2	2	10	245,28
66240ULT-2HB ⁴⁾⁵⁾	4062172 404242	P32d-2	D2S ⁶⁾	35	85	4.300	-	3.200 ⁷⁾	2	2	10	168,64
66340ULT-2HB ⁴⁾⁵⁾	4062172 404273	PK32d-5	D3S ⁶⁾	35	42	4.300	-	3.200 ⁷⁾	2	2	10	291,28

1) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. 2) Rispetto alle lampade standard allo xeno. 3) Con un chilometraggio annuo di 14.259km e il 60% di utilizzo delle luci. 4) Utilizzare solo con un alimentatore elettronico omologato. 5) Le lampade XENARC® devono essere sostituite da operatori qualificati. 6) Emissione UV ridotta. Per proiettori auto. Omologazione ECE e etichetta DOT. 7) ± 450 lm.



4
ANNI
GARANZIA
OSRAM

Garanzia OSRAM
di 4 anni:¹⁾

Maggiore comfort
grazie alla qualità
certificata.

5 XENARC® ORIGINAL

4 anni di garanzia

Le lampade XENARC® ORIGINAL colpiscono per l'ampia scelta di prodotti e per la qualità certificata OEM. Sono utilizzate con successo in milioni di nuove vetture di marchi prestigiosi, sia come prima dotazione standard che come ricambio originale. La loro luce, che vanta una temperatura di colore fino a 4.500K, è più vicina alla luce diurna rispetto alla luce alogena convenzionale (3.200K) ed è quindi più piacevole per gli occhi. Inoltre, grazie alla straordinaria intensità luminosa, queste lampade offrono una migliore visibilità sulla strada. Durano a lungo e sono dotate di garanzia OSRAM di 4 anni. Avvertenza: si consiglia di far sostituire le lampade XENARC® da un professionista.



Qualità OEM:

Estremamente affidabili e testate su milioni di veicoli delle principali case automobilistiche.



Qualità premium made by OSRAM:

Ricambi originali che superano tutti gli standard minimi ECE.

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

XENARC® ORIGINAL

Le lampade XENARC® ORIGINAL colpiscono per l'ampia scelta di prodotti e per la qualità certificata OEM. Sono utilizzate con successo in milioni di nuove vetture di marchi prestigiosi, sia come prima dotazione standard che come ricambio originale.



Caratteristiche

- Garanzia di 4 anni¹⁾
- Qualità OEM
- Ricambi originali che superano tutti gli standard minimi ECE
- Ampia gamma di prodotti

Vantaggi

- Maggiore comfort grazie alla qualità certificata
- Estremamente affidabili e testate su milioni di veicoli delle principali case automobilistiche
- Qualità premium made by OSRAM
- Adatte a molti tipi di proiettori xeno

XENARC® ORIGINAL

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	 COLOR	lm			GARAN- ZIA (ANNI)	€
66140 ²⁾³⁾	4008321184276	PK32d-2	D1S ⁴⁾	35	85	4.500	-	3.200 ⁶⁾	1	4	4	97,21
66140-1HB ²⁾³⁾	4062172396806	PK32d-2	D1S ⁴⁾	35	85	4.500	-	3.200 ⁶⁾	1	4	4	97,21
66150 ²⁾³⁾	4052899339828	PK32d-3	D1R ⁵⁾	35	85	4.100	-	2.800 ⁶⁾	1	4	4	103,28
66240 ²⁾³⁾	4008321184573	P32d-2	D2S ⁴⁾	35	85	4.100	-	3.200 ⁶⁾	1	4	4	66,83
66240-1HB ²⁾³⁾	4062172396745	P32d-2	D2S ⁴⁾	35	85	4.100	-	3.200 ⁶⁾	1	4	4	66,83
66250 ²⁾³⁾	4008321184634	P32d-3	D2R ⁵⁾	35	85	4.100	-	2.800 ⁶⁾	1	4	4	72,90
66340 ²⁾³⁾	4052899199569	PK32d-5	D3S ⁴⁾	35	42	4.300	-	3.200 ⁶⁾	1	4	4	115,43
66340-1HB ²⁾³⁾	4062172396837	PK32d-5	D3S ⁴⁾	35	42	4.300	-	3.200 ⁶⁾	1	4	4	115,43
66440 ²⁾³⁾	4008321349392	P32d-5	D4S ⁴⁾	35	42	4.300	-	3.200 ⁶⁾	1	4	4	85,05
66440-1HB ²⁾³⁾	4062172396776	P32d-5	D4S ⁴⁾	35	42	4.300	-	3.200 ⁶⁾	1	4	4	85,05
66450 ²⁾³⁾	4008321349576	P32d-6	D4R ⁵⁾	35	42	4.300	-	2.800 ⁶⁾	1	4	4	91,13
66540 ²⁾³⁾	4062172305457	PK32d-7	D5S	25	12	4.400	-	2.000 ⁷⁾	1	4	2	297,81
66548 ²⁾³⁾	4008321787019	PK32d-1	D8S ⁴⁾	25	42	4.500	-	2.000 ⁸⁾	1	4	4	132,44

1) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. 2) Utilizzare solo con un alimentatore elettronico omologato. 3) Le lampade XENARC® devono essere sostituite da un operatore autorizzato. 4) Emissione UV ridotta/ Per proiettori auto/Omologazione ECE e etichetta DOT. 5) Emissione UV ridotta/Con oscuratore anabagliante per proiettori/Omologazione ECE e etichetta DOT. 6) ± 450 lm. 7) + 300 lm/-200 lm. 8) ± 300 lm.

Un packaging ecologico

Grazie alla qualità superiore, le lampade OSRAM hanno il pregio di migliorare la sicurezza stradale e proteggere la tua reputazione nell'industria automotive. E ora ci impegniamo anche a proteggere l'ambiente con packaging privi di plastica per tutta la nostra gamma di lampade.

Tenendo conto delle tue esigenze, dei tuoi clienti e del nostro impegno contro i rifiuti di plastica, le nostre lampade a LED, alogene e allo xeno hanno packaging riciclabili, interamente plastic-free e realizzati con materiali riciclati.

I prodotti non sono cambiati e nemmeno i prezzi, ma l'upgrade del packaging è molto importante. Anche senza plastica, i nostri nuovi astucci e blister proteggono le lampade in modo impeccabile.

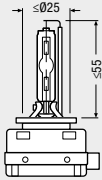
Le lampade non sono più visibili, ma sono raffigurate a grandezza reale sul packaging di cartone insieme a tutte le informazioni che servono a te e ai tuoi clienti.

A causa della modifica degli EAN e dei codici ordinazione, dovrai reinserire i prodotti nei tuoi sistemi. Al termine di questa operazione, i tuoi clienti non solo continueranno a usufruire di una migliore visibilità sulla strada, ma daranno anche il loro piccolo contributo a realizzare un futuro più luminoso per il pianeta.

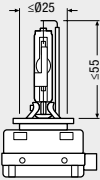


Lampade xeno OSRAM – Disegni tecnici

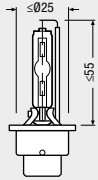
XENARC® (D1S, D3S, D8S)



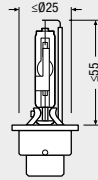
XENARC® (D1R)



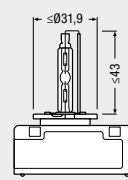
XENARC® (D2S, D4S)



XENARC® (D2R, D4R)



XENARC® (D5S)

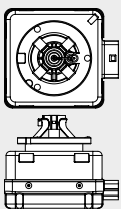


Attacchi IEC/EN 60061-1, portalampade IEC/EN 60061-2

XENARC® (D1S)

PK32d-2
IEC 7004-111

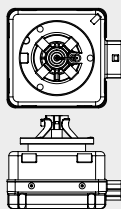
Portalampada standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D1R)

PK32d-3
IEC 7004-111

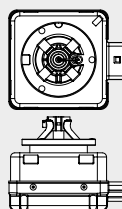
Portalampada standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D3S)

PK32d-5
IEC 7004-111

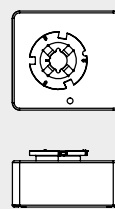
Portalampada standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D5S)

PK32d-7
IEC 7004-111

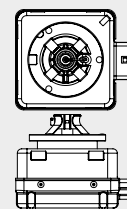
Portalampada standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D8S)

PK32d-1
IEC 7004-111

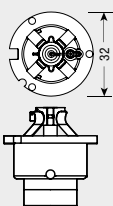
Portalampada standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D2S)

P32d-2
IEC 7004-111

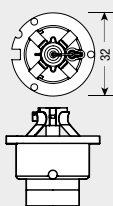
Portalampada standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D2R)

P32d-3
IEC 7004-111

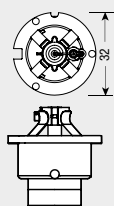
Portalampada standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D4S)

P32d-5
IEC 7004-111

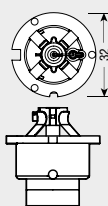
Portalampada standard:
IEC 7005-111



XENARC® (D4R)

P32d-6
IEC 7004-111

Portalampada standard:
IEC 7005-111



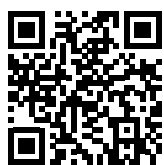


Lampade alogene

Non limitarti a rispettare gli standard: superali

Sempre pronto sulla strada

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE



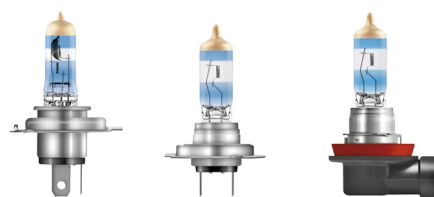
Qualità OSRAM garantita

Tutti i prodotti OSRAM sono sottoposti a stress test realizzati nell'ambito delle misure sistematiche di garanzia della qualità. Per informazioni sulle garanzie, vai su www.osram.it/am-garanzia o scansiona il QR code.

1

NIGHT BREAKER® 220

La lampada alogena OSRAM più luminosa.



2

NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION

La nostra seconda lampada alogena più potente.



3

NIGHT BREAKER® SILVER

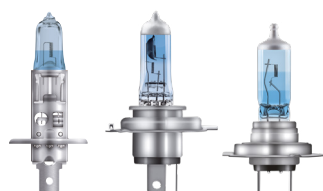
Miglior rapporto tra prestazioni e durata.



4

COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION

Luce extra bianca come quella dei LED.



5

DIADEM® CHROME

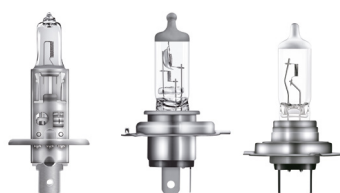
Arancione quando è accesa.



6

ULTRA LIFE

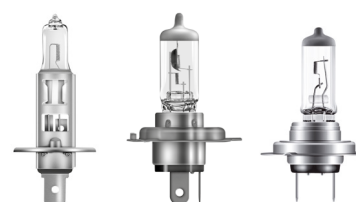
Durata più lunga e garanzia di 4 anni.



7

ORIGINAL 12V AUTO

Ricambi originali per auto.



8



MINIBOX

I kit di ricambi originali che accompagnano il viaggio.

9

TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION

Le lampade alogene e di segnalazione per camion più potenti di OSRAM.



10

ORIGINAL 24V CAMION

Ricambi originali per mezzi pesanti e veicoli commerciali.



11

ORIGINAL 12V MOTO

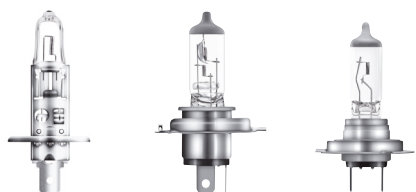
Ricambi originali per moto a prezzi convenienti.



12

SUPER BRIGHT¹⁾ / SUPER BRIGHT PREMIUM¹⁾

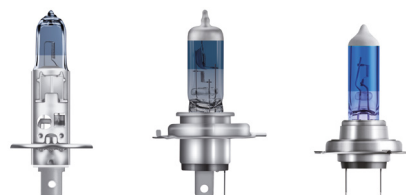
Potenza extra per uso off-road.



13

COOL BLUE® BOOST¹⁾

Luce ancora più bianca per uso off-road.



1) Questi prodotti non sono omologati ECE, pertanto non devono essere utilizzati su strade pubbliche in nessuna applicazione esterna. L'uso non consentito dalla legge comporta il ritiro della carta di circolazione e la perdita della copertura assicurativa. La vendita e l'uso di questi prodotti sono vietati in alcuni paesi. Rivolgersi al proprio contatto OSRAM per maggiori informazioni.

Un packaging ecologico

Grazie alla qualità superiore, le lampade OSRAM hanno il pregio di migliorare la sicurezza stradale e proteggere la tua reputazione nell'industria automotive. E ora ci impegniamo anche a proteggere l'ambiente con packaging privi di plastica per tutta la nostra gamma di lampade.

Tenendo conto delle tue esigenze, dei tuoi clienti e del nostro impegno contro i rifiuti di plastica, le nostre lampade a LED, alogene e allo xeno hanno packaging riciclabili, interamente plastic-free e realizzati con materiali riciclati.

I prodotti non sono cambiati e nemmeno i prezzi, ma l'upgrade del packaging è molto importante. Anche senza plastica, i nostri nuovi astucci e blister proteggono le lampade in modo impeccabile.

Le lampade non sono più visibili, ma sono raffigurate a grandezza reale sul packaging di cartone insieme a tutte le informazioni che servono a te e ai tuoi clienti.

A causa della modifica degli EAN e dei codici ordinazione, dovrai reinserire i prodotti nei tuoi sistemi. Al termine di questa operazione, i tuoi clienti non solo continueranno a usufruire di una migliore visibilità sulla strada, ma daranno anche il loro piccolo contributo a realizzare un futuro più luminoso per il pianeta.





**Fino al 220% di
luminosità in più:¹⁾**

Più luce permette di
vedere più lontano
e quindi di reagire
prima.

1 NIGHT BREAKER® 220

La lampada alogena OSRAM più potente

Batti ogni record con NIGHT BREAKER® 220, la lampada alogena auto più potente di OSRAM! Vanta fino al 220% di luminosità in più, una luce fino al 20% più bianca rispetto ai requisiti minimi legali, e genera un fascio di luce lungo fino a 150 metri. Più luce e una visibilità migliore permettono agli automobilisti di riconoscere e reagire ai pericoli più rapidamente. Questa è la lampada ideale per chi apprezza la differenza di una luce per auto potente. Disponibile nelle versioni H4, H7 e H11 e con una nuova calotta dorata.



Fascio di luce fino a 150m:
Migliore visibilità.



Calotta dorata:
Look moderno.



Fino al 20% di luce più bianca:
Segnali, ostacoli e pericoli vengono
riconosciuti più velocemente.

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112/R37.

NIGHT BREAKER® 220

Surclassano tutte le altre lampade alogene OSRAM: le lampade per proiettori NIGHT BREAKER® 220 sono fino al 220% più luminose rispetto ai requisiti minimi legali, vantano un fascio di luce fino a 150m più lungo e una nuova calotta dorata.



Caratteristiche

- Fino al 220% di luminosità in più¹⁾
- Fascio di luce fino a 150m
- Fino al 20% di luce più bianca¹⁾
- Calotta dorata

Vantaggi

- Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima
- Migliore visibilità
- Look moderno
- Segnali, ostacoli e pericoli vengono riconosciuti più velocemente

NIGHT BREAKER® 220

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANZIA (ANNI)	€
-----------------	-----	--	-----	---	---	---	--	----	--	--	-----------------	---

NIGHT BREAKER® 220 – lampade alogene

64193NB220	4062172399449	P43t	H4	60/55	12	4.050	-	1.650/1.000	1	100	2	26,75
64193NB220-2HB	4062172399555	P43t	H4	60/55	12	4.050	-	1.650/1.000	2	5	2	53,51
64210NB220	4062172399340	PX26d	H7	55	12	3.700	-	1.500	1	100	2	34,09
64210NB220-2HB	4062172399579	PX26d	H7	55	12	3.700	-	1.500	2	5	2	68,19
64211NB220	4062172399418	PGJ19-2	H11	55	12	3.750	-	1.350	1	100	2	70,82
64211NB220-2HB	4062172399593	PGJ19-2	H11	55	12	3.750	-	1.350	2	5	2	141,65

¹⁾ Rispetto ai requisiti minimi ECE R112/R37.



**Fino al 150% di
luminosità in più:¹⁾**

Più luce permette di
vedere più lontano
e quindi di reagire
prima.

2 NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION

Lampada alogena potente per requisiti elevati

Grazie all'innovativa tecnologia di ablazione laser, NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION è fino al 150% più luminosa rispetto ai requisiti minimi standard. Il filamento altamente ingegnerizzato garantisce una luminosità extra, con un fascio lungo fino a 150m e una luce fino al 20% più bianca rispetto ai requisiti minimi standard. Più luce e una visibilità migliore permettono agli automobilisti di riconoscere e reagire ai pericoli più rapidamente. Ultimo, ma non meno importante, OSRAM NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION colpisce per il suo design unico (nome del prodotto inciso al laser) e per la gamma completa (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4).



Fascio di luce fino a 150m:
Migliore visibilità.



Fino al 20% di luce più bianca:
Look moderno.

¹⁾ Rispetto ai requisiti minimi ECE R112/R37.

NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION

Grazie all'innovativa tecnologia di ablazione laser, NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION è fino al 150% più luminosa rispetto ai requisiti minimi legali.



Caratteristiche

- Fino al 150% di luminosità in più¹⁾
- Fascio di luce fino a 150m
- Fino al 20% di luce più bianca¹⁾
- Più performante grazie all'innovativa tecnologia di ablazione laser²⁾

Vantaggi

- Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima
- Migliore visibilità
- Look moderno
- Segnali, ostacoli e pericoli vengono riconosciuti più velocemente

NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANZIA (ANNI)	€
-----------------	-----	--	-----	---	---	---	--	----	--	--	-----------------	---

NIGHT BREAKER® LASER NEXT GENERATION – lampade alogene

64150NL	4052899991309	P14,5s	H1	55	12	3.400	-	1.550	1	100	2	19,54
64150NL-1BL	4062172395489	P14,5s	H1	55	12	3.400	-	1.550	1	10	2	19,54
64150NL-2HB	4062172388108	P14,5s	H1	55	12	3.400	-	1.550	2	5	2	39,06
64151NL	4052899991330	PK22s	H3	55	12	3.700	-	1.450	1	100	2	19,54
64151NL-2HB	4062172388160	PK22s	H3	55	12	3.700	-	1.450	2	5	2	39,06
64193NL	4052899991361	P43t	H4	60/55	12	3.900	-	1.650/1.000	1	100	2	23,16
64193NL-1BL	4062172395700	P43t	H4	60/55	12	3.900	-	1.650/1.000	1	10	2	23,16
64193NL-2HB	4062172387477	P43t	H4	60/55	12	3.900	-	1.650/1.000	2	5	2	46,33
64210NL	4052899991392	PX26d	H7	55	12	3.750	-	1.500	1	100	2	29,52
64210NL-1BL	4062172395168	PX26d	H7	55	12	3.750	-	1.500	1	10	2	29,52
64210NL-2HB	4062172387590	PX26d	H7	55	12	3.750	-	1.500	2	5	2	59,05
64212NL	4052899998827	PGJ19-1	H8	35	12	3.650	-	800	1	100	2	65,86
64212NL-2HB	4062172387774	PGJ19-1	H8	35	12	3.650	-	800	2	5	2	131,73
64211NL	4052899991422	PGJ19-2	H11	55	12	3.200	-	1.350	1	100	2	61,32
64211NL-1BL	4062172395243	PGJ19-2	H11	55	12	3.200	-	1.350	1	10	2	61,32
64211NL-2HB	4062172387712	PGJ19-2	H11	55	12	3.200	-	1.350	2	5	2	122,64
9005NL	4052899998858	P20d	HB3	60	12	3.200	-	1.700	1	100	2	44,97
9005NL-2HB	4062172388283	P20d	HB3	60	12	3.200	-	1.700	2	5	2	89,94
9006NL	4052899998889	P22d	HB4	51	12	3.950	-	1.000	1	100	2	44,97
9006NL-2HB	4062172388320	P22d	HB4	51	12	3.950	-	1.000	2	5	2	89,94

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112/R37. 2) H4/H7/H8/H11/HB3/HB4.



**Fino al 100% di
luminosità in più:¹⁾**

Più luce permette di
vedere più lontano
e quindi di reagire
prima.

3 NIGHT BREAKER® SILVER

Miglior rapporto qualità/prezzo:
la lampada alogena OSRAM di qualità che dura più a lungo

Con NIGHT BREAKER® SILVER, OSRAM offre una performante lampada alogena dalla durata ottimizzata, che genera fino al 100% di luminosità in più rispetto ai requisiti minimi legali e un fascio luminoso lungo fino a 130 metri. Ciò permette di individuare più rapidamente cartelli, ostacoli e pericoli, e di avere più tempo per reagire. Inoltre, queste lampade hanno un interessante rapporto qualità/prezzo e un design moderno con un'elegante calotta argentata (H4/H7/H11). La scelta perfetta per chi cerca il compromesso migliore tra prestazioni e durata.



Fascio di luce fino a 130m:
Migliore visibilità.



Miglior rapporto qualità/prezzo:
Più luce e ottima durata.

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112/R37.

NIGHT BREAKER® SILVER

Grazie al 100% di luminosità in più rispetto ai requisiti minimi legali, la scelta perfetta per chi cerca il compromesso migliore tra prestazioni e durata.



Caratteristiche

- Fino al 100% di luminosità in più¹⁾
- Fascio di luce fino a 130m
- Miglior rapporto qualità/prezzo

Vantaggi

- Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima
- Migliore visibilità
- Più luce e ottima durata

NIGHT BREAKER® SILVER

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANZIA (ANNI)	€
-----------------	-----	--	-----	---	---	---	--	----	--	--	-----------------	---

NIGHT BREAKER® SILVER – lampade alogene

64150NBS	4052899992573	P14,5s	H1	55	12	3.200	-	1.550	1	100	2	8,59
64150NBS-1BL	4062172395465	P14,5s	H1	55	12	3.200	-	1.550	1	100	2	8,59
64150NBS-2HB	4062172388085	P14,5s	H1	55	12	3.200	-	1.550	2	5	2	17,19
64193NBS	4052899992603	P43t	H4	60/55	12	3.200	-	1.650/1.000	1	100	2	10,19
64193NBS-1BL	4062172395687	P43t	H4	60/55	12	3.200	-	1.650/1.000	1	100	2	10,19
64193NBS-2HB	4062172387453	P43t	H4	60/55	12	3.200	-	1.650/1.000	2	5	2	20,38
64210NBS	4052899992634	PX26d	H7	55	12	3.200	-	1.500	1	100	2	12,99
64210NBS-1BL	4062172395113	PX26d	H7	55	12	3.200	-	1.500	1	10	2	12,99
64210NBS-2HB	4062172387576	PX26d	H7	55	12	3.200	-	1.500	2	5	2	25,98
64211NBS	4052899992665	PGJ19-2	H11	55	12	3.200	-	1.350	1	100	2	26,98
64211NBS-2HB	4062172387699	PGJ19-2	H11	55	12	3.200	-	1.350	2	5	2	53,96

¹⁾ Rispetto ai requisiti minimi ECE R112/R37.



Look LED

Luce extra bianca per un elegante look LED.

4 COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION

Luce extra bianca fino a 5.000K

Scopri le lampade alogene high-tech COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION, che generano una luce molto simile a quella dei LED. Con la potente, brillante luce extra bianca fino a 5.000K e il fascio elegante, sono un ottimo acquisto per gli appassionati di design. Inoltre, vantano una luce dal contrasto elevato simile a quella diurna, che affatica meno gli occhi se paragonata alla luce delle lampade standard. Rispetto ai requisiti minimi ECE R112, la gamma OSRAM COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION offre fino al 100% di luminosità in più! Il design moderno con calotta argentata (H4/H7/H8/H11/HB4) è l'ideale per l'impiego nei proiettori con vetro trasparente. Per un'auto dal look davvero elegante.



Fino a 5.000K:¹⁾²⁾

Contrasto elevato e luce bianca brillante per un look più elegante e moderno sulla strada.



Fino al 100% di luminosità in più:¹⁾³⁾

Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima.

1) H1, H4, H7, H11, HB3, HB4, HIR2. 2) Misurata nei proiettori. 3) Rispetto ai requisiti minimi ECE.

COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION

Luce elegante, simile a quella dei LED: lampada alogena ad alta tecnologia, paragonabile alle lampade LED per la luce extra bianca.



Caratteristiche

- Luce extra bianca come quella dei LED
- Temperatura di colore fino a 5.000K¹⁾²⁾
- Fino al 100% di luminosità in più³⁾
- Design moderno con calotta argentata⁴⁾

Vantaggi

- Look moderno ed elegante
- Contrasto elevato
- Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima
- Ideali nei proiettori con vetro trasparente

COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION

Codice Prodotto	EAN									
-----------------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION – lampade alogene

64150CBN	4058075520356	P14,5s	H1	55	12	5.000	-	1.550	1	100	2	11,28
64150CBN-1BL	4062172395403	P14,5s	H1	55	12	5.000	-	1.550	1	10	2	11,28
64150CBN-2HB	4062172388061	P14,5s	H1	55	12	5.000	-	1.550	2	5	2	22,56
64193CBN	4062172149334	P43t	H4	60/55	12	5.000	-	1.650/1.000	1	100	2	13,38
64193CBN-1BL	4062172395625	P43t	H4	60/55	12	5.000	-	1.650/1.000	1	10	2	13,38
64193CBN-2HB	4062172387415	P43t	H4	60/55	12	5.000	-	1.650/1.000	2	5	2	26,75
64210CBN	4062172149358	PX26d	H7	55	12	5.000	-	1.500	1	100	2	17,06
64210CBN-1BL	4062172395038	PX26d	H7	55	12	5.000	-	1.500	1	10	2	17,06
64210CBN-2HB	4062172387538	PX26d	H7	55	12	5.000	-	1.500	2	5	2	34,12
64212CBN-2HB	4062172387750	PGJ19-1	H8	35	12	4.800	-	800	2	5	2	69,18
64211CBN-2HB	4062172387651	PGJ19-2	H11	55	12	5.000	-	1.350	2	5	2	64,41
64176CBN	4062172215527	PGJ23t-1	H15	15/55	12	3.700	-	1.350/260	1	100	2	68,93
64176CBN-2HB	4062172387811	PGJ23t-1	H15	15/55	12	3.700	-	1.350/260	2	5	2	137,86
9005CBN-2HB	4062172388269	P20d	HB3	60	12	5.000	-	1.860	2	5	2	47,23
9006CBN-2HB	4062172388306	P22d	HB4	51	12	5.000	-	1.095	2	5	2	47,23
9012CBN	4062172215572	PX22d	HIR2	55	12	5.000	-	1.875	1	100	2	89,18

COOL BLUE® INTENSE NEXT GENERATION – lampade ausiliarie

2825CBN	4062172218740	W2,1x9,5d	W5W	5	12	3.700	-	50	1	50	2	6,91
2825CBN-2BL	4062172394710	W2,1x9,5d	W5W	5	12	3.700	-	50	2	10	2	13,83

1) H1, H4, H7, H11, HB3, HB4, HIR2. 2) Misurata nei proiettori. 3) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 4) H4, H7, H8, H11, HB4.



Design cromato

Rivestimento interferenziale e assorbente all'avanguardia.

5 DIADEM® CHROME

La luce di design dal look cromato

Le lampade di segnalazione OSRAM DIADEM® CHROME vantano un design esclusivo: il look cromato, grazie al rivestimento interferenziale e assorbente all'avanguardia. Diventano arancioni solo quando sono accese, altrimenti sono invisibili, dunque non danno fastidio. Le lampade DIADEM® CHROME sono l'ideale per tutti gli indicatori di direzione con vetro trasparente.



Arancione solo quando è accesa:

Diventa arancione solo quando è accesa, altrimenti è invisibile.



Look uniforme:

Il bulbo ha un'estetica cromata uniforme.

DIADEM® CHROME

Tuning ottico per indicatori di direzione: le DIADEM® CHROME diventano arancioni solo quando sono accese, completando con stile i proiettori alogeni e allo xeno.



Caratteristiche

- Design cromato
- Arancione solo quando è accesa
- Look uniforme

Vantaggi

- Rivestimento interferenziale e assorbente all'avanguardia
- Diventa arancione solo quando è accesa, altrimenti è invisibile
- Esclusivo look cromato

DIADEM® CHROME

Codice Prodotto	EAN											
-----------------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DIADEM® CHROME – lampade ausiliarie

2827DC-2BL ¹⁾	4062172394758	W2,1x9,5d	WY5W	5	12	-	Arancione	30	2	10	2	14,88
7507DC-2BL ¹⁾	4062172394857	BAU15s	PY21W	21	12	-	Arancione	280	2	10	2	21,34

1) Luce arancione per indicatori di direzione con vetro trasparente.



**Garanzia OSRAM
di 4 anni¹⁾**

Maggiore comfort
grazie alla qualità
certificata.

6 ULTRA LIFE

La luce che dura fino a quattro volte di più

Le lampade OSRAM ULTRA LIFE per auto sono le migliori quanto a durata: fino a quattro volte di più rispetto alle lampade alogene standard, il che equivale a 100.000km²⁾. Sono coperte da una garanzia OSRAM di 4 anni con registrazione online¹⁾. Inoltre, hanno un design moderno con calotta argentata (H4/H7/H11), sono l'ideale per chi guida spesso o per chi utilizza le luci di marcia diurna, e possono essere installate anche nei proiettori con vetro trasparente.



Durata fino a 4 volte di più³⁾:

Meno soste in officina rispetto alle lampade standard.



Durata fino a 100.000km:

Con un chilometraggio annuo di 14.259km
e il 60% di utilizzo delle luci.

1) Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia. 2) Con un chilometraggio annuo di 14.259km e il 60% di utilizzo delle luci. 3) Rispetto alle lampade standard.

ULTRA LIFE



La famiglia di lampade ULTRA LIFE è ancora più affidabile e durevole. Le lampade durano fino a quattro volte di più rispetto alle lampade standard per proiettori e sono coperte da una solida garanzia di quattro anni tramite registrazione online.

Caratteristiche

- Garanzia di 4 anni¹⁾
- Dura fino a 4 volte in più²⁾
- Dura fino a 100.000km³⁾

Vantaggi

- Maggiore comfort grazie alla qualità certificata
- Meno soste in officina
- Cicli di sostituzione meno frequenti

ULTRA LIFE – lampade alogene

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANZIA (ANNI)	€
64150ULT	4008321416209	P14,5s	H1	55	12	3.200	-	1.550	1	100	4	7,32
64150ULT-2HB	4062172388122	P14,5s	H1	55	12	3.200	-	1.550	2	5	4	14,65
64193ULT	4008321416230	P43t	H4	60/55	12	3.200	-	1.650/1.000	1	100	4	8,69
64193ULT-1BL	4062172395748	P43t	H4	60/55	12	3.200	-	1.650/1.000	1	10	4	8,69
64193ULT-2HB	4062172387491	P43t	H4	60/55	12	3.200	-	1.650/1.000	2	5	4	17,38
64210ULT	4008321416261	PX26d	H7	55	12	3.200	-	1.500	1	100	4	11,07
64210ULT-1BL	4062172395205	PX26d	H7	55	12	3.200	-	1.500	1	10	4	11,07
64210ULT-2HB	4062172387613	PX26d	H7	55	12	3.200	-	1.500	2	5	4	22,15
64211ULT	4052899431164	PGJ19-2	H11	55	12	3.200	-	1.350	1	100	4	23,00
64211ULT-2HB	4062172387736	PGJ19-2	H11	55	12	3.200	-	1.350	2	5	4	46,00

ULTRA LIFE – lampade ausiliarie

7506ULT	4008321415349	BA15s	P21W	21	12	2.800	-	460	1	50	2	1,84
7506ULT-2BL	4062172394833	BA15s	P21W	21	12	2.800	-	460	2	10	2	3,69
7507ULT ⁴⁾	4008321413147	BAU15s	PY21W	21	12	2.200	Arancione	280	1	50	2	3,61
7507ULT-2BL ⁴⁾	4062172394871	BAU15s	PY21W	21	12	2.200	Arancione	280	2	10	2	7,23
7528ULT	4008321413116	BAY15d	P21/5W	21/5	12	2.800	-	440/30	1	50	2	2,43
7528ULT-2BL	4062172394895	BAY15d	P21/5W	21/5	12	2.800	-	440/30	2	10	2	4,84
2825ULT	4008321413024	W2,1x9,5d	W5W	5	12	2.800	-	50	1	50	2	1,18
2825ULT-2BL	4062172394734	W2,1x9,5d	W5W	5	12	2.800	-	50	2	10	2	2,36
5007ULT	4008321415370	BA15s	R5W	5	12	2.800	-	50	1	50	2	1,28
5007ULT-2BL	4062172394772	BA15s	R5W	5	12	2.800	-	50	2	10	2	2,56
5008ULT-2BL	4062172394918	BA15s	R10W	10	12	2.800	-	125	2	10	2	2,78
6418ULT	4008321413086	SV8,5-8	C5W	5	12	2.800	-	45	1	50	2	1,49
64132ULT	4008321413178	BAX9s	H6W	6	12	2.800	-	125	1	50	2	8,57
64132ULT-2BL	4062172394796	BAX9s	H6W	6	12	2.800	-	125	2	10	2	17,13
64137ULT ⁴⁾	4052899910256	BAW9s	HY21W	21	12	2.200	Arancione	300	1	50	2	14,23

ALLSEASON®



Grazie al 30% di luce in più rispetto ai requisiti minimi legali e al rivestimento giallo interferenziale, le lampade ALLSEASON® e ALLSEASON® SUPER migliorano la visibilità in qualsiasi condizione meteo.

Caratteristiche

- Fino al 30% di luminosità in più⁴⁾
- Design moderno con calotta argentata

Vantaggi

- Visibilità extra grazie al rivestimento giallo
- Migliore visuale in tutte le condizioni meteo

ALLSEASON® luce per tutte le stagioni – lampade alogene

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANZIA (ANNI)	€
64193ALS	4050300435978	H4	P43t	60/55	12	-	-	1.650/1.000	1	100	2	12,74
64210ALL	4050300483153	H7	PX26d	55	12	-	-	1.500	1	100	2	16,24

1) Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia. 2) Rispetto alle lampade standard. 3) Con un chilometraggio annuo di 14.259km e il 60% di utilizzo delle luci. 4) Lampade arancioni per indicatori di direzione con vetro trasparente.



Qualità OEM

Testate su milioni di veicoli delle principali case automobilistiche.

7 ORIGINAL 12V AUTO

Ricambi originali per auto a prezzi convenienti

Le lampade alogene OSRAM ORIGINAL LINE offrono ottime prestazioni per requisiti standard, sono robuste e convenienti. Sono già utilizzate con successo in milioni di nuove vetture di marchi prestigiosi, sia come prima dotazione standard, sia come ricambio originale. Scopri l'eccellente rapporto qualità/prezzo, l'affidabile qualità OEM e l'ampia gamma di prodotti ORIGINAL LINE.

Ricambi originali che surclassano tutti gli standard minimi ECE:
Qualità premium made by OSRAM.

Ampia gamma di prodotti:
Adatte alla maggior parte delle applicazioni auto.

ORIGINAL 12V AUTO



Massime prestazioni per esigenze standard, robustezza e ottimo rapporto qualità/prezzo: queste lampade sono utilizzate con successo in milioni di nuove vetture di marchi prestigiosi, sia come prima dotazione standard, sia come parte di ricambio.

Caratteristiche

- Qualità OEM
- Ricambi originali che superano tutti gli standard minimi ECE
- Ampia gamma di prodotti

Vantaggi

- Estremamente affidabili e testate su milioni di veicoli delle principali case automobilistiche

ORIGINAL 12V AUTO

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
ORIGINAL 12V – lampade alogene												
64150	4050300001487	P14,5s	H1	55	12	3.200	-	1.550	1	100	2	5,23
64150-1BL	4062172395380	P14,5s	H1	55	12	3.200	-	1.550	1	10	2	5,23
64151	4050300001494	PK22s	H3	55	12	3.200	-	1.450	1	100	2	5,23
64151-1BL	4062172395540	PK22s	H3	55	12	3.200	-	1.450	1	10	2	5,23
64193	4050300001470	P43t	H4	60/55	12	3.200	-	1.650/1.000	1	100	2	6,19
64193-1BL	4062172395601	P43t	H4	60/55	12	3.200	-	1.650/1.000	1	10	2	6,19
64210	4050300332185	PX26d	H7	55	12	3.200	-	1.500	1	100	2	7,90
64210-1BL	4062172395014	PX26d	H7	55	12	3.200	-	1.500	1	10	2	7,90
64210L	4050300437873	PX26d	H7	55	12	3.200	-	1.500	1	100	2	10,26
64212	4050300498751	PGJ19-1	H8	35	12	3.200	-	800	1	100	2	17,62
64212-1BL	4062172395281	PGJ19-2	H8	35	12	3.200	-	800	1	10	2	17,62
64213	4050300524368	PGJ19-5	H9	65	12	3.200	-	2.100	1	100	2	22,97
64243	4008321055477	PGJY19-5	H9B	65	12	3.200	-	2.100	1	100	2	35,12
9145	4052899348622	PY20d	H10	42	12	3.200	-	850	1	100	2	13,98
64211	4050300524313	PGJ19-2	H11	55	12	3.200	-	1.350	1	100	2	16,41
64211-1BL	4062172395229	PGJ19-3	H11	55	12	3.200	-	1.350	1	10	2	16,41
64241	4008321054654	PGJY19-2	H11B	55	12	3.200	-	1.350	1	100	2	33,90
9008	4008321939401	P26.4t	H13	60/55	12	3.200	-	1.500/1.000	1	200	2	34,20
64176	4008321218391	PGJ23t-1	H15	15/55	12	3.200	-	1.350/260	1	100	2	35,12
64219L	4008321626783	PGJ19-3	H16	19	12	3.200	-	500	1	100	2	22,12
64180L	4052899479968	PY26d-1	H18	65	12	3.200	-	1.700	1	100	2	16,76
64181L	4052899599017	PU43t-3	H19	60/55	12	3.200	-	1.500/1.200	1	100	2	13,12
880	4008321542977	PG13	H27W/1	27	12	3.200	-	450	1	100	2	10,82
881	4008321543004	PGJ13	H27W/2	27	12	3.200	-	450	1	100	2	10,82
9005	4050300137193	P20d	HB3	60	12	3.200	-	1.700	1	100	2	12,03
9005-1BL	4062172395304	P20d	HB3	60	12	3.200	-	1.700	1	10	2	12,03
9006	4050300012650	P22d	HB4	51	12	3.200	-	1.000	1	100	2	12,03
9006-1BL	4062172395328	P22d	HB4	51	12	3.200	-	1.000	1	10	2	12,03
9006XS	4008321554284	P22d	HB4A	51	12	3.200	-	1.095	1	100	2	12,63
9007	4050300148816	PX29t	HB5	60/55	12	3.200	-	2.000	1	200	2	18,99
64183	4062172156387	P45t	R2	45/40	12	3.200	-	1.030/675	1	100	2	7,43
9012	4008321863997	PX22d	H1R2	55	12	3.200	-	1.875	1	100	2	45,44
9012-1BL	4062172395342	PX22d	H1R2	55	12	3.200	-	1.875	1	10	2	45,44

ORIGINAL 12V AUTO

Codice Prodotto

EAN



ECE

W

V

K

COLOR

lm





GARANZIA (ANNI)

€

ORIGINAL 12V – lampade ausiliarie

7506	4050300838120	BA15s	P21W	21	12	3.200	-	460	1	50	2	1,26
7506-2BL	4062172396325	BA15s	P21W	21	12	3.200	-	460	2	10	2	2,52
7507 ¹⁾	4050300891477	BAU15s	PY21W	21	12	2.200	Arancione	280	1	50	2	2,35
7507-2BL ¹⁾	4062172396349	BAU15s	PY21W	21	12	2.200	Arancione	280	2	10	2	4,70
7225	4050300891514	BAZ15d	P21/4W	21/4	12	3.200	-	440/15	1	50	2	2,04
7225-2BL	4062172396226	BAZ15d	P21/4W	21/4	12	3.200	-	440/15	2	10	2	4,08
7240	4050300838007	BA15d	-	21/4	12	3.200	-	440/35	1	50	2	2,41
7528	4050300838069	BAY15d	P21/5W	21/5	12	3.200	-	440/35	1	50	2	1,62
7528-2BL	4062172396448	BAY15d	P21/5W	21/5	12	3.200	-	440/35	2	10	2	3,24
2357A ¹⁾	4008321101518	BAY15d	-	30/8	12	2.200	Arancione	375/30	1	50	2	3,49
3893	4050300838489	BA9s	T4W	4	12	3.200	-	35	1	50	2	0,95
3893-2BL	4062172395984	BA9s	T4W	4	12	3.200	-	35	2	10	2	1,90
2820	4008321094094	W2,1x9,5d	-	2	12	3.200	-	14	1	50	2	1,24
2821	4050300838663	W2,1x9,5d	W3W	3	12	3.200	-	22	1	50	2	0,93
2821-2BL	4062172395847	W2,1x9,5d	W3W	3	12	3.200	-	22	2	10	2	1,86
2825	4050300838632	W2,1x9,5d	W5W	5	12	3.200	-	50	1	50	2	0,84
2825-2BL	4062172395885	W2,1x9,5d	W5W	5	12	3.200	-	50	2	10	2	1,68
2827NA ¹⁾	4052899570795	W2,1x9,5d	WY5W	5	12	2.200	Arancione	30	1	50	2	2,48
2827NA-2BL ¹⁾	4062172395946	W2,1x9,5d	WY5W	5	12	2.200	Arancione	30	2	10	2	4,96
921	4008321100948	W2,1x9,5d	W16W	16	12	3.200	-	310	1	50	2	1,52
921-2BL	4062172396486	W2,1x9,5d	W16W	16	12	3.200	-	310	2	10	2	3,04
921NA ¹⁾	4052899230460	W2,1x9,5d	WY16W	16	12	2.200	Arancione	190	1	50	2	4,46
7504 ¹⁾	4008321165473	WX3x16d	WY21W	21	12	2.200	Arancione	280	1	50	2	5,22
7504-2BL ¹⁾	4062172396240	WX3x16d	WY21W	21	12	2.200	Arancione	280	2	10	2	10,44
7505	4052899324244	W3x16d	W21W	21	12	3.200	-	460	1	50	2	4,08
7505-2BL	4062172396288	W3x16d	W21W	21	12	3.200	-	460	2	10	2	8,16
7515	4052899324312	W3x16q	W21/5W	21/5	12	3.200	-	440/35	1	50	2	4,77
7515-2BL	4062172396387	W3x16q	W21/5W	21/6	12	3.200	-	440/35	2	10	2	9,54
2721	4050300838540	W2x4,6d	-	1,2	12	3.200	-	8	1	50	2	0,83
2721-2BL	4062172395762	W2x4,6d	-	1,2	12	3.200	-	8	2	10	2	1,66
2722	4008321094803	W2x4,6d	-	2	12	3.200	-	12	1	50	2	0,95
2723	4008321094834	W2x4,6d	W2,3W	2,3	12	3.200	-	19	1	50	2	1,09
64132	4008321094896	BAX9s	H6W	6	12	3.200	-	125	1	50	2	6,11
64136	4008321095190	BAY9s	H21W	21	12	3.200	-	600	1	50	2	9,17
5007	4050300838427	BA15s	R5W	5	12	3.200	-	50	1	50	2	0,91
5007-2BL	4062172396028	BA15s	R5W	5	12	3.200	-	50	2	10	2	1,82
5008	4050300838212	BA15s	R10W	10	12	3.200	-	125	1	50	2	0,99
5008-2BL	4062172396066	BA15s	R10W	10	12	3.200	-	125	2	10	2	1,98
5009NA ¹⁾	4062172252553	BAU15s	RY10W	10	12	2.200	Arancione	75	1	50	2	3,31
6411 ²⁾	4050300891354	SV8,5-8	-	10	12	3.200	-	75	1	50	2	1,61
6411-2BL ²⁾	4062172396080	SV8,5-9	C10W	10	12	3.200	-	75	2	10	2	3,22
64111	4008321095015	BA9s	-	5	12	3.200	-	80	1	50	2	7,01
64113	4008321095046	BA9s	-	10	12	3.200	-	200	1	50	2	8,91
64115	4008321095077	BA9s	-	20	12	3.200	-	450	1	50	2	8,91
6413	4050300891439	SV8,5-8	-	5	12	3.200	-	45	1	50	2	1,59
6418	4050300838397	SV8,5-8	C5W	5	12	3.200	-	45	1	50	2	1,09
6418-2BL	4062172396141	SV8,5-9	C5W	5	12	3.200	-	45	2	10	2	2,16
6438	4008321094353	SV8,5-8	-	10	12	3.200	-	120	1	50	2	1,84
6438-2BL	4062172396189	SV8,5-9	-	10	12	3.200	-	120	2	10	2	3,70
6461	4008321094261	SV8,5-8	-	10	12	3.200	-	105	1	50	2	1,72
6428	4008321094384	SV7-8	-	3	12	3.200	-	29	1	50	2	1,92

1) Luce arancione per indicatori di direzione con vetro trasparente. 2) Disponibili anche con attacco in vetro (tipo 6411150 o 6411350).

ORIGINAL 12V AUTO

Codice Prodotto	EAN											
-----------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ORIGINAL 12V – lampade ausiliarie

2351MFX6 ²⁾	4062172046916	BX8,4d	-	1,2	12	3.200	-	8	1	50	2	1,92
2352MFX6 ²⁾	4062172046947	BX8,4d	-	2	12	3.200	-	12	1	50	2	1,92
2452MFX6 ²⁾	4062172046978	BX8,4d	-	1,5	12	3.200	-	7	1	50	2	1,92
2473MFX6 ²⁾	4008321096821	BX8,4d	-	1,1	12	3.200	-	4	1	50	2	1,92
2721MF ²⁾	4050300891255	B8,5d	-	1,2	12	3.200	-	6	1	50	2	1,61
2721MFX ²⁾	4008321297150	BX8,5d	-	1,2	12	3.200	-	6	1	50	2	1,61
2722MF ²⁾	4008321096791	B8,5d	-	2	12	3.200	-	10	1	50	2	1,61
2722MFX ²⁾	4008321297181	BX8,5d	-	2	12	3.200	-	10	1	50	2	1,61
3156	4008321090621	W2,5x16d	P27W	27	12	3.200	-	475	1	50	2	2,55
3157	4052899183414	W2,5x16q	P27/7W	27/7	12	3.200	-	475/36	1	50	2	3,70
3757AK ¹⁾	4052899178731	WX2,5x16q	PY27/7W	27/7	12	2.200	Arancione	302/28	1	50	2	7,51
3796	4050300891309	BA9s	-	2	12	3.200	-	13	1	50	2	1,21
828	4062172094283	PG18.5d-1	P13W	13	12	3.200	-	250	1	100	2	32,97
5201	4052899600546	PG20-1	PS19W	19	12	3.200	-	350	1	100	2	32,97
5202	4052899600584	PG20-3	PS24W	24	12	3.200	-	500	1	100	2	41,38
2504	4052899600560	PG20-7	PSX24W	24	12	3.200	-	500	1	100	2	41,38
6851	4062172160100	PG18,5d-3	PSX26W	16	12	3.200	-	500	1	100	2	41,38
7447	4062172406116	WP3,3x14,5-3	PW24W	24	12	2.800	-	465	1	100	2	33,48
7450A ¹⁾	4062172406147	WP3,3x14,5-4	PWY24W	24	12	2.200	Arancione	300	1	100	2	39,26
5200A ¹⁾	4062172406178	PGU20-4	PY24W	24	12	2.200	Arancione	300	1	100	2	39,26
2503A ¹⁾	4062172406208	PG20-4	PSY24W	24	12	2.200	Arancione	360	1	100	2	39,26

1) Luce arancione per indicatori di direzione con vetro trasparente. 2) Il suffisso nella colonna "Tipo" indica lo spessore del circuito: MFX6: 1,5mm/MF: 2,0mm/MFX: 1,5mm.



**Kit di ricambio
con le lampade
più comuni**

Sempre le lampade
di ricambio giuste a
portata di mano.

8 MINIBOX

Kit di ricambi originali per auto a prezzi convenienti

Le lampade alogene OSRAM ORIGINAL LINE offrono ottime prestazioni convincenti per requisiti standard, sono robuste e convenienti. Sono già utilizzate con successo in milioni di nuove vetture di marchi prestigiosi, sia come prima dotazione standard, sia come parte di ricambio. Scopri l'eccellente rapporto qualità/prezzo, l'affidabile qualità OEM e l'ampia gamma di prodotti della ORIGINAL LINE.

Chiara etichettatura ed illustrazione dell'applicazione:
Facile identificazione.

Lampade di riserva per auto:
Obbligatorie in molti paesi.

MINIBOX

Durante i viaggi, soprattutto quelli più lunghi, può capitare che le lampade si guastino. Il kit di ricambio OSRAM MINIBOX risparmia la fatica di cercare un'autofficina o un negozio, permettendo di sostituire la lampada da soli.



Caratteristiche

- Kit di ricambio con le lampade più comuni
- Chiara etichettatura ed illustrazione dell'applicazione
- Ricambi originali che superano tutti gli standard minimi ECE

Vantaggi

- Avrai sempre le lampade di ricambio giuste a portata di mano
- Facile identificazione delle lampade
- Qualità premium made by OSRAM
- Obbligatorie in molti paesi

MINIBOX

Codice Prodotto	EAN	ECE	W	V	COLOR	i			GARANZIA (ANNI)	€
CLKH1	4050300875217	H1	55	12	-	Una lampada H1 per proiettore + le cinque lampade ausiliarie più importanti e tre fusibili piatti	-	10	2	15,68
CLKH4	4050300873398	H4	60/55	12	-	Una lampada H4 per proiettore + le cinque lampade ausiliarie più importanti e tre fusibili piatti	-	10	2	18,59
CLKH7	4050300876375	H7	55	12	-	Una lampada H7 per proiettore + le cinque lampade ausiliarie più importanti e tre fusibili piatti	-	10	2	23,70
CLKH1H7	4052899522640	H1/H7	55	12	-	Una lampada H1/H7 per proiettore + le cinque lampade ausiliarie più importanti e tre fusibili piatti	-	10	2	28,91

Lampade ausiliarie contenute nei Minibox

7506	P21W	21	12	-	Luce di arresto/posteriore
7507 ¹⁾	PY21W	21	12	Arancione	Indicatore di direzione arancione
7528	P21/5W	21/5	12	-	Luce di arresto/posteriore
5007	R5W	5	12	-	Luce posteriore e della targa
2825	W5W	5	12	-	Luci parcheggio; fusibili piatti 15A, 20A, 30A

1) Luce arancione per indicatori di direzione con vetro trasparente.



**Fino al 120% di
luminosità in più:¹⁾**

Più luce permette di
vedere più lontano
e quindi di reagire
prima.

9 TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION

Le lampade alogene e di segnalazione per camion
più potenti di OSRAM

Scopri TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION: le lampade alogene e di segnalazione per camion più luminose di OSRAM con un eccellente rapporto qualità-prezzo. Con una durata estremamente lunga, fino al 120% di luce in più rispetto ai requisiti minimi standard e un'elevata resistenza alle vibrazioni, queste lampade 24V sono ideali per i conducenti professionisti riducendo i tempi di fermo e i costi del parco veicoli.



Durata fino a 2,5 volte più lunga²⁾:

Tempi di fermo e costi del parco mezzi ridotti
rispetto alle lampade standard.



Elevatissima resistenza alle vibrazioni:

Lampade adatte per applicazioni pesanti.

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 2) Rispetto alle lampade standard.

TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION



Durata extra lunga, fino al 120% di luminosità in più rispetto ai requisiti minimi standard e altissima resistenza alle vibrazioni sono caratteristiche ideali per i conducenti che vogliono ridurre i tempi di fermo e i costi del parco mezzi.

Caratteristiche

- Dura fino a 2,5 volte in più¹⁾
- Fino al 120% di luminosità in più²⁾³⁾
- Altissima resistenza alle vibrazioni

Vantaggi

- Riduzione dei tempi di fermo e dei costi del parco mezzi
- Più luce permette di vedere più lontano e di reagire più velocemente
- Per prestazioni gravose

TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION

Codice
Prodotto

EAN



TRUCKSTAR® PRO NEXT GENERATION

64155TSP	4008321784179	P14,5s	H1	70	24	3.200	-	1.900	1	100	2	11,72
64156TSP	4062172159401	PK22s	H3	70	24	3.200	-	1.750	1	100	2	11,72
64196TSP	4062172150491	P43t	H4	75/70	24	3.200	-	1.900/1.200	1	100	2	13,80
64215TSP	4062172150521	PX26D	H7	70	24	3.200	-	1.750	1	100	2	17,72
64216TSP	4062172150552	PGJ19-2	H11	70	24	3.200	-	1.600	1	100	2	34,5
7510TSP	4062172158428	BAU15s	PY21W	21	24	2.200	Arancione	250	1	50	2	5,17
7511TSP	4062172158459	BA15s	P21W	21	24	3.200	-	460	1	50	2	2,82
7537TSP	4062172158480	BAY15D	P21/5W	21/5	24	3.200	-	440/40	1	50	2	3,70
2845TSP	4062172158305	W2,1X9,5D	W5W	5	24	3.200	-	50	1	50	2	1,80
5627TSP	4062172158367	BA15s	R5W	5	24	3.200	-	50	1	50	2	1,96
5637TSP	4062172158398	BA15s	R10W	10	24	3.200	-	125	1	50	2	2,13
3930TSP	4062172158336	BA9s	T4W	4	24	3.200	-	35	1	50	2	1,80



Calcolatore TRUCKSTAR® PRO Ottimi risparmi per le flotte di camion.

Calcola quanto puoi risparmiare per la tua flotta con l'utilizzo delle lampade TRUCKSTAR® con il nostro calcolatore:
www.osram.it/apps/truckstar/

1) Rispetto alle lampade standard. 2) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 3) H1, H4, H7, H11.



Qualità OEM 24V

Testate su milioni di veicoli delle principali case costruttrici.

10 ORIGINAL 24V CAMION

Ricambi originali per mezzi pesanti e veicoli commerciali.

Una soluzione equilibrata e conveniente per tutte le esigenze standard a 24V. Installate con successo su milioni di nuovi veicoli dei principali costruttori, sia come prima dotazione standard, sia come parti di ricambio originali.

Ricambi originali che surclassano tutti gli standard minimi ECE:
Qualità premium made by OSRAM.

Ampia gamma di prodotti:
Adatte alla maggior parte delle applicazioni per mezzi pesanti e veicoli commerciali.

ORIGINAL 24V CAMION



Caratteristiche

- Qualità OEM 24V
- Ricambi originali che superano tutti gli standard minimi ECE
- Ampia gamma di prodotti

Vantaggi

- Estremamente affidabili e testate su milioni di veicoli delle principali case costruttrici
- Qualità premium made in Europe
- Adatte alla maggior parte delle applicazioni per mezzi pesanti e veicoli commerciali

ORIGINAL 24V CAMION

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
ORIGINAL 24V												
64155	4050300016498	P14,5s	H1	70	24	3.200	-	1.900	1	100	2	7,83
64175	4050300218960	X511	H2	70	24	3.200	-	2.150	1	100	2	10,20
64156	4050300016535	PK22s	H3	70	24	3.200	-	1.750	1	100	2	7,83
64196	4050300016542	P43t	H4	75/70	24	3.200	-	1.900/1.200	1	100	2	9,30
64215	4050300386522	PX26d	H7	70	24	3.200	-	1.750	1	100	2	11,84
64177	4008321536556	PGJ23t-1	H15	20/60	24	3.200	-	300/1.500	1	100	2	52,67
7511	4050300838090	BA15s	P21W	21	24	3.200	-	460	1	50	2	1,88
7537	4050300838038	BAY15d	P21/5W	21/5	24	3.200	-	440/40	1	50	2	2,36
5626	4008321095336	BA15d	-	5	24	3.200	-	50	1	50	2	2,10
5627	4050300838335	BA15s	R5W	5	24	3.200	-	50	1	50	2	1,37
5637	4050300831459	BA15s	R10W	10	24	3.200	-	125	1	50	2	1,50
3797	4050300891668	BA9s	-	2	24	3.200	-	17,5	1	50	2	1,59
3930	4050300838366	BA9s	T4W	4	24	3.200	-	35	1	50	2	1,43
64138	4008321094988	BAY9s	H21W	21	24	3.200	-	600	1	50	2	13,74
2840	4008321094698	W2,1x9,5d	-	2	24	3.200	-	13	1	50	2	1,85
2841	4008321094728	W2,1x9,5d	W3W	3	24	3.200	-	22	1	50	2	1,40
2845	4050300891552	W2,1x9,5d	W5W	5	24	3.200	-	50	1	50	2	1,26
2741	4050300838519	W2x4,6d	-	1,2	24	3.200	-	7,5	1	50	2	1,25
6423	4050300831435	SV8,5-8	C5W	5	24	3.200	-	45	1	50	2	1,63
6424	4050300891712	SV8,5-8	-	5	24	3.200	-	60	1	50	2	2,40
6429	4008321090836	SV8,5-8	-	10	24	3.200	-	105	1	50	2	2,41
2741MF	4050300891606	B8,5d	-	1,2	24	3.200	-	6,4	1	50	2	2,29
2741MFX	4008321297211	BX8,5d	-	1,2	24	3.200	-	6,4	1	50	2	2,29

MINIBOX H7 24V - Kit di ricambio

Codice Prodotto	EAN													
CLKH724	4008321583215	H7	70	24	-			-	5	2	41.47			



Consulta la
gamma di prodotti
per auto da 12V
adatti alle moto



Qualità OEM

Testate su milioni di
mezzi a due ruote
delle principali case
costruttrici.

11 ORIGINAL 12V MOTO

Ricambi originali per moto a prezzi convenienti

Le lampade alogene OSRAM ORIGINAL LINE per moto offrono ottime prestazioni per requisiti standard, sono robuste e convenienti. Sono già utilizzate con successo in milioni di nuove moto di marchi prestigiosi, sia come prima dotazione standard, sia come parte di ricambio. Scopri l'eccellente rapporto qualità/prezzo, l'affidabile qualità OEM e l'ampia gamma di prodotti OSRAM ORIGINAL LINE.

Qualità premium:

Ricambi originali che superano tutti gli standard minimi ECE.

Ampia gamma di prodotti:

Adatti ai proiettori più diffusi.

ORIGINAL 12V MOTO

Queste lampade si distinguono per la qualità e l'affidabilità elevate, sia come prima dotazione standard, sia come ricambio originale. Numerosi test, inoltre, hanno dimostrato che resistono a continue vibrazioni.

Caratteristiche

- Qualità OEM
- Ricambi originali che superano tutti gli standard minimi ECE
- Ampia gamma di prodotti

Vantaggi

- Estremamente affidabili e testate su milioni di moto delle principali case costruttrici
- Qualità premium made by OSRAM
- Adatte ai proiettori più diffusi



ORIGINAL 12V MOTO

Codice Prodotto	EAN											
-----------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ORIGINAL – lampade alogene

64327	40528991 36755	BA20d	S2	35/35	12	3.200	-	650/465	1	100	2	7,90
64185	40503004 39969	PX43t	HS1	35/35	12	3.200	-	820/520	1	100	2	6,82



**Performance extra
grazie all'elevata
potenza**

Per i terreni più
impervi: servizi di
soccorso, edilizia
e trasporti,
agricoltura e
silvicoltura.

12 SUPER BRIGHT¹⁾ e SUPER BRIGHT PREMIUM¹⁾

Performante luce off-road grazie all'elevata potenza

Le lampade off-road SUPER BRIGHT PREMIUM e SUPER BRIGHT vantano performance elevate e una potenza extra. Robuste e versatili, hanno dimostrato un'eccellente luminosità anche sui terreni più impervi: servizi di soccorso, edilizia e trasporti, agricoltura e silvicoltura. Queste lampade sono progettate e destinate unicamente all'uso off-road e non possono essere utilizzate sulle strade pubbliche¹⁾.



Eccellente luminosità:

Più luce permette di vedere più lontano
e quindi di reagire prima.



Robustezza e versatilità:

La soluzione per qualsiasi tipologia di richiesta.

1) Questi prodotti non sono omologati ECE, pertanto non possono essere utilizzati su strade pubbliche in nessuna applicazione esterna. L'uso non consentito dalla legge comporta il ritiro della carta di circolazione e la perdita della copertura assicurativa. La vendita e l'uso di questi prodotti sono vietati in alcuni paesi. Rivolgersi al proprio contatto OSRAM per maggiori informazioni.

SUPER BRIGHT¹⁾ / SUPER BRIGHT PREMIUM¹⁾

Grazie all'ampia gamma di lampade off-road ad alta potenza, OSRAM soddisfa anche le esigenze più particolari.

Caratteristiche

- Performance extra grazie all'elevata potenza
- Eccellente luminosità
- Robustezza e versatilità

Vantaggi

- Anche sui terreni più impervi: ideali per servizi di soccorso, edilizia e trasporti, agricoltura e silvicoltura
- Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima
- La soluzione per le esigenze più particolari



SUPER BRIGHT PREMIUM / SUPER BRIGHT

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		lm			GARANZIA (ANNI)	€
-----------------	-----	--	-----	---	---	---	--	----	--	--	-----------------	---

SUPER BRIGHT PREMIUM – lampade alogene

62200SBP	4052899126282	P14,5s	≡H1	100	12	3.200	-	2.600	1	100	2	7,32
62201SBP	4052899126312	PK22s	≡H3	100	12	3.200	-	2.300	1	100	2	7,32
62204SBP	4008321856357	P43t	≡H4	100/90	12	3.200	-	1.700/1.075	1	100	2	8,69
62261SBP	4008321856388	PX26d	≡H7	80	12	3.200	-	1.950	1	100	2	11,07

SUPER BRIGHT – lampade alogene

64198SB	4062172068963	P45t	≡R2	60/55	12	3.200	-	1.650/1.000	1	100	2	7,53
---------	---------------	------	-----	-------	----	-------	---	-------------	---	-----	---	------

¹⁾ Questi prodotti non sono omologati ECE, pertanto non devono essere utilizzati su strade pubbliche in nessuna applicazione esterna. L'uso non consentito dalla legge comporta il ritiro della carta di circolazione e la perdita della copertura assicurativa. La vendita e l'uso di questi prodotti sono vietati in alcuni paesi. Rivolgersi al proprio contatto OSRAM per maggiori informazioni.



Luce ancora più
bianca, elegante
look LED

Per una guida
confortevole che
non affatica.

13 COOL BLUE® BOOST¹⁾

Luce ancora più bianca per uso off-road

La gamma di prodotti COOL BLUE® BOOST si distingue per la luce extra bianca e le temperature di colore elevate. Queste lampade sono progettate e destinate unicamente all'uso off-road e non possono essere utilizzate sulle strade pubbliche¹⁾.



Fino a 5.500K:²⁾

Contrasto elevato e look più elegante.



Luce più bianca:

Luce extra bianca come quella dei LED.

1) Questi prodotti non sono omologati ECE, pertanto non devono essere utilizzati su strade pubbliche in nessuna applicazione esterna. L'uso non consentito dalla legge comporta il ritiro della carta di circolazione e la perdita della copertura assicurativa. La vendita e l'uso di questi prodotti sono vietati in alcuni paesi. Rivolgersi al proprio contatto OSRAM per maggiori informazioni. 2) Misurata nei proiettori.

COOL BLUE® BOOST¹⁾

La famiglia di prodotti COOL BLUE® BOOST si distingue per la luce ancora più bianca, come quella dei LED, e per le temperature di colore elevate.

**Caratteristiche**

- Luce extra bianca come quella dei LED
- Temperatura di colore fino a 5.500K²⁾
- Maggiore luminosità

Vantaggi

- Look moderno
- Contrasto elevato

COOL BLUE® BOOST

Codice Prodotto	EAN		ECE	W	V	K		Im			GARANZIA (ANNI)	€
-----------------	-----	---	-----	---	---	---	---	----	---	---	-----------------	---

COOL BLUE® BOOST – lampade alogene

62150CBB-2HB	4062172388047	P14,5s	≡H1	80	12	5.500	-	1.150	2	5	2	24,42
62193CBB-2HB	4062172388207	P43t	≡H4	100/90	12	5.500	-	1.600/760	2	5	2	28,96
62210CBB-2HB	4062172388221	PX26d	≡H7	80	12	5.500	-	1.000	2	5	2	36,91
62211CBB-2HB	4062172388245	PGJ19-2	≡H11	75	12	5.500	-	1.000	2	5	2	76,66

1) Questi prodotti non sono omologati ECE, pertanto non devono essere utilizzati su strade pubbliche in nessuna applicazione esterna. L'uso non consentito dalla legge comporta il ritiro della carta di circolazione e la perdita della copertura assicurativa. La vendita e l'uso di questi prodotti sono vietati in alcuni paesi. Rivolgersi al proprio contatto OSRAM per maggiori informazioni. 2) Misurata nei proiettori.



14 Strumenti per tutte le esigenze, un aiuto pratico nell'uso quotidiano

Grazie al suo approccio olistico ai prodotti e alle vendite, OSRAM fornisce una grande varietà di strumenti per assicurare una presentazione accattivante dei prodotti. Per i rivenditori, le stazioni di servizio e le officine sono disponibili pratici contenitori per lampade. Espositori di alta qualità e strumenti dimostrativi presentano e mostrano i prodotti in modo chiaro, con informazioni chiare. Le tue esigenze sono uniche, come le soluzioni OSRAM.



Le immagini sono illustrative. Contatta il tuo agente di zona se sei interessato ai nostri espositori.

Supporti espositivi OSRAM

Praticità per officine e punti vendita

Con il box assortito, comodo e portatile, le lampade MINIWATT® per auto sono sempre a portata di mano. Robusto e pratico, il contenitore Automotive Lamp Cabinet contiene un prodotto in ogni cassetto, permettendo l'accesso immediato alle gamme di lampade 12V e 24V.



Il pratico tester è disponibile come accessorio

Principali vantaggi

Automotive Lamp Cabinet

- Disposizione chiara delle lampade
- Sistema a caduta per una facile estrazione
- Cassetti per lampade ausiliarie
- Tester per lampade disponibile come accessorio
- Disponibile con o senza serratura

Principali vantaggi

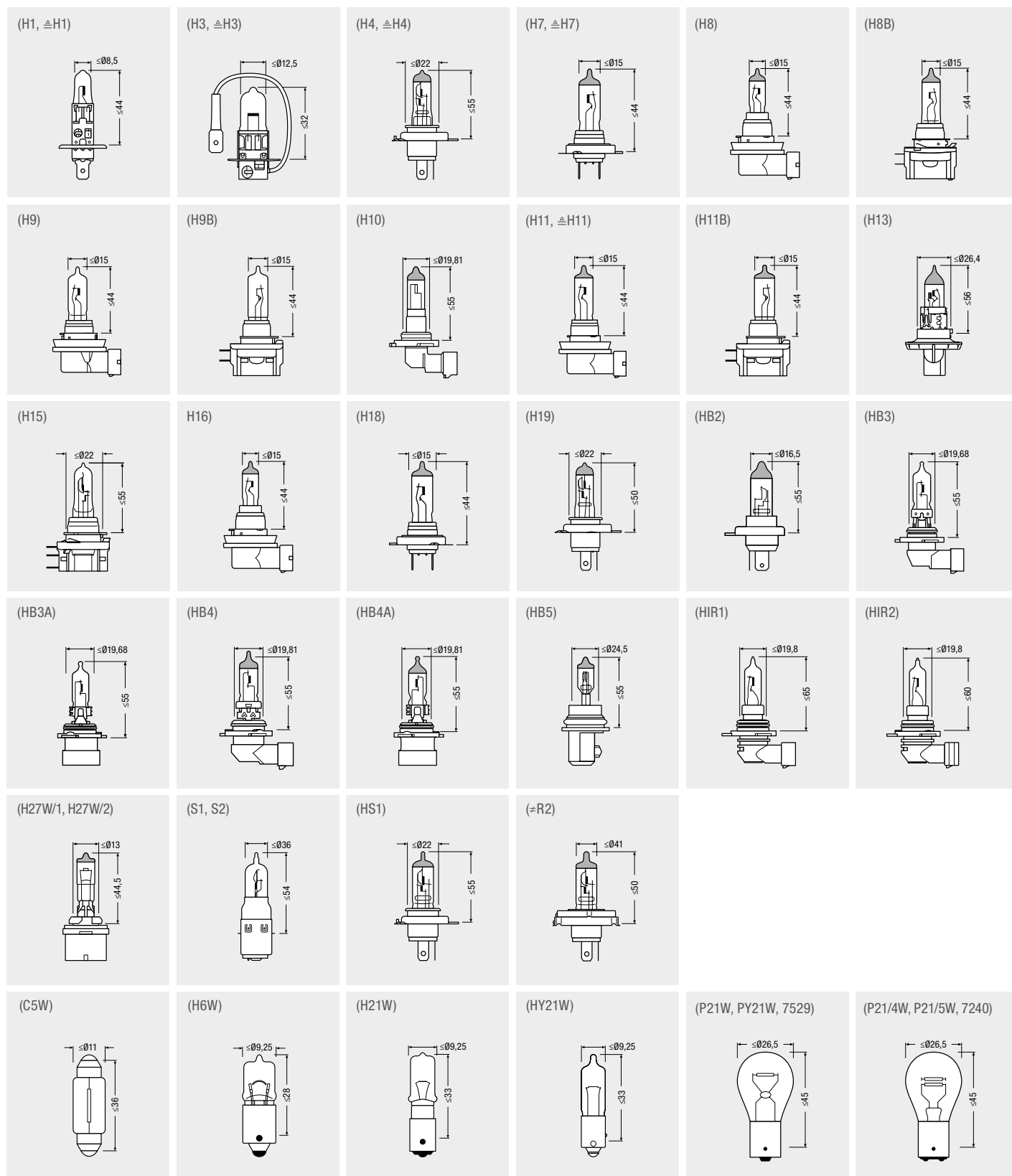
Assortimento di lampade MINIWATT® 12V

- Assortimento di lampade MINIWATT® 12V per auto (totale di 180 lampade), evidenziate con colori diversi
- Panoramica dei prodotti con i dati tecnici principali direttamente nel box



Codice prodotto	EAN	V	Dimensioni (L x A x P)		€	
509961	509961 MINIWATT® valigetta 180 lampade assortite	12	4008321082169	240 x 43 x 190 mm	3	268,53
510639	510639 AVS PROMOTION	12	4062172080613	332 x 150 x 232 mm	1	887,25
510838	510838 AVS PROMOTION 24V	24	4062172341516	332 x 150 x 232 mm	1	1.035,41
510875	510875 OTIR2000 LEDIL414 SAFE VS1 OSRAM	12	4062172410328		1	86,24
510879	510879 COUNTERDISP NL ECO VS1 OSRAM	12	4062172411172	332 x 150 x 232 mm	1	552,34
510880	510880 COUNTERDISP CBB ECO VS1 OSRAM	12	4062172411196	332 x 150 x 232 mm	1	345,25
510881	510881 COUNTERDISP LEDEASYG2 ECO VS1 OSRAM	12	4062172411219	332 x 150 x 232 mm	1	787,06
510882	510882 COUNTERDISP NB220 ECO VS1 OSRAM	12	4062172411233	332 x 150 x 232 mm	1	637,83
ESPAVSEURKEY	ARMADIETTO CON SERRATURA	12	4008321694362	405 x 572 x 190 mm	1	181,69
ESPAVSEURO	ARMADIETTO SENZA SERRATURA	12	4008321694355	405 x 572 x 190 mm	1	170,34
AMDISPLAY2024	AM COUNTER DISPLAY 2024 VS1 OSRAM	12	4062172410571		1	20,70
LAMPTESTERNEW	PROVA LAMPAD	12	4008321786951		50	18,17

1) Per l'assortimento consigliato 12V e 24V contatta il nostro rappresentante di zona.



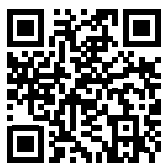




Abbaglianti aggiuntivi LED

Fari LED on-road ad alte prestazioni
per una visibilità migliore

Sempre pronto sulla strada



Qualità OSRAM garantita

Tutti i prodotti OSRAM sono sottoposti a stress test realizzati nell'ambito delle misure sistematiche di garanzia della qualità. Per informazioni sulle garanzie, vai su www.osram.it/am-garanzia o scansiona il QR code.

1

Serie Multifunctional

Poiché possono essere usate come luci abbaglianti e di posizione anteriori, i fari LED della serie OSRAM Multifunctional offrono eccellenti prestazioni luminose e un design elegante.



2

Serie Functional

Luci abbaglianti aggiuntive pienamente conformi alla normativa ECE con due tipi di fasci, per un'illuminazione migliore nella lunga e nella breve distanza.



3

Serie Slim

Luci abbaglianti aggiuntive con scocca compatta che ne facilita il montaggio.



4

Serie Value

Soluzioni robuste e durevoli con profili di illuminazione diversi, tra cui fascio spot, wide, combo, per illuminare al meglio da lontano e da vicino.



5

Accessori

OSRAM ha sviluppato una serie di accessori specifici che agevolano l'installazione degli abbaglianti aggiuntivi OSRAM LEDriving®.





Versatilità

Fari LED abbaglianti e di posizione.

1 Serie Multifunctional

Sempre più lontano grazie a una luce migliore

Perché accontentarti della solita routine, se puoi vivere esperienze straordinarie? La tecnologia LEDriving® di OSRAM combina prestazioni elevate con le più recenti innovazioni nell'illuminazione diretta. Poiché associa la funzione luci LED abbaglianti e di posizione anteriori, la serie Multifunctional di OSRAM è potente e pratica al tempo stesso, così puoi andare sempre più lontano, con la certezza che OSRAM illuminerà la tua strada.



On-Road:
Illuminazione on-road
conforme ECE.



Gradi di protezione IP e IK:
Fari testati nel nostro laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per le influenze esterne estreme in termini di acqua, polvere, urti, caldo, freddo e vibrazioni continue.



Garanzia:
Garanzia OSRAM di 5 anni.¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Lightbar MX250-CB



Barra luminosa con luce abbagliante e di posizione anteriore, per prestazioni eccellenti e un design elegante.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 320m, flusso luminoso fino a 2.700lm
- 26 LED di alta qualità
- Grado di protezione: IP69K

Vantaggi

- Faro LED abbagliante e di posizione
- Potenza e praticità
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Round MX180-CB



Faro rotondo dal look moderno che illumina lontano e vicino al veicolo.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 300m, flusso luminoso fino a 3.000lm
- 12 LED di alta qualità
- Grado di protezione: IP69K

Vantaggi

- Faro LED abbagliante e di posizione
- Potenza e praticità
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Round MX260-CB



Faro rotondo che combina prestazioni elevate con le più recenti innovazioni nel campo dell'illuminazione diretta.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 350m, flusso luminoso fino a 3.500lm
- 36 LED di alta qualità
- Grado di protezione: IP69K

Vantaggi

- Faro LED abbagliante e di posizione
- Potenza e praticità
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube MX240-CB



Questo faro di forma rettangolare genera una potente illuminazione da vicino e da lontano.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 430m, flusso luminoso fino a 4.000lm
- 16 LED di alta qualità
- Grado di protezione: IP69K

Vantaggi

- Faro LED abbagliante e di posizione
- Potenza e praticità
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

OSRAM LEDriving® Serie Multifunctional (MX)

Nome	Codice Prodotto	EAN	N. LED	V	W	Lumen effettivi	(m) @1 Lux	K	ECE	Num. Rif. ECE			GARANZIA (ANNI)	€
Lightbar MX250-CB	LEDDL110-CB	40621721 53959	26	12/24	45/1	2.700	320	6.000	R10, R7, R112	30	1	4	5	282,50
Round MX180-CB	LEDDL111-CB	40621721 53973	12	12/24	39/1	3.000	300	6.000	R10, R7, R112	25	1	2	5	282,50
Round MX260-CB	LEDDL112-CB	40621721 53997	36	12/24	60/2,5	3.500	350	6.000	R10, R7, R112	50	1	2	5	396,11
Cube MX240-CB	LEDDL113-CB	40621721 54017	16	12/24	70/1,5	4.000	430	6.000	R10, R7, R112	50	1	2	5	396,11



Efficienza

Riflettore dal design efficiente per un look attraente e moderno e un abbagliamento ridotto.

2 Serie Functional

L'avventura comincia quando scende la sera

Luce abbagliante ausiliaria pienamente conforme alla normativa ECE con due tipi di fasci, per un'illuminazione migliore nella lunga e nella breve distanza. La serie LEDDriving® Functional offre un'illuminazione potente da lontano e da vicino. Disponibile con prestazioni, forme e fasci luminosi diversi, offre profili di illuminazione spot e combo che fendono l'oscurità, a prescindere dal terreno.



On-Road:
Illuminazione on-road conforme ECE.



Gradi di protezione IP e IK:
Fari testati nel nostro laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per le influenze esterne estreme in termini di acqua, polvere, urti, caldo, freddo e vibrazioni continue.



Garanzia:
Garanzia OSRAM di 5 anni.¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Lightbar FX125-SP GEN 2



Luce abbagliante aggiuntiva pienamente conforme ECE, per un'illuminazione nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 270m, flusso luminoso fino a 1.300lm
- Ottica efficiente con 5 potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Illuminazione, prestazioni, qualità, design, durata e funzionalità superiori
- Ottica speciale, per un look attraente e moderno e un abbagliamento ridotto
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar FX250-SP GEN 2



Barra luminosa di medie dimensioni con fascio spot per un'illuminazione nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 360m, flusso luminoso fino a 2.120lm
- Ottica efficiente con 10 potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Illuminazione, prestazioni, qualità, design, durata e funzionalità superiori
- Ottica speciale, per un look attraente e moderno e un abbagliamento ridotto
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar FX250-CB GEN 2



Barra luminosa di medie dimensioni con fascio combo per un'illuminazione nella lunga e nella breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 320m, flusso luminoso fino a 2.520lm
- Ottica efficiente con 10 potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Illuminazione, prestazioni, qualità, design, durata e funzionalità superiori
- Ottica speciale, per un look attraente e moderno e un abbagliamento ridotto
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar FX500-SP SM GEN 2



Barra luminosa aggiuntiva con luce abbagliante certificata per l'installazione singola. Illuminazione nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 470m, flusso luminoso fino a 3.930lm
- Ottica efficiente con 15 potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Certificata per l'installazione singola²⁾ (2x ECE R149)
- Ottica speciale, per un look attraente e moderno e un abbagliamento ridotto
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

1) Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia. 2) Installazione singola: grazie alle due sorgenti luminose certificate, non occorre installare due luci separatamente.

LEDDriving® Lightbar FX500-CB SM GEN 2



Barra luminosa certificata per l'installazione singola. Illuminazione nella lunga e nella breve distanza

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 380m, flusso luminoso fino a 3.750lm
- Ottica efficiente con 15 potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Certificata per l'installazione singola²⁾ (2x ECE R149)
- Ottica speciale, per un look attraente e moderno e un abbagliamento ridotto
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar FX750-CB SM GEN 2



Barra luminosa addizionale con luce abbagliante certificata per l'installazione singola. Illuminazione nella lunga e nella breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 450m, flusso luminoso fino a 5.990lm
- Ottica efficiente con 25 potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Certificata per l'installazione singola²⁾ (2x ECE R149)
- Ottica speciale, per un look attraente e moderno e un abbagliamento ridotto
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar FX1000-CB SM GEN 2



Barra luminosa certificata per l'installazione singola. Illuminazione nella lunga e nella breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 635m, flusso luminoso fino a 8.000lm
- Ottica efficiente con 40 potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Certificata per l'installazione singola²⁾ (2x ECE R149)
- Ottica speciale, per un look attraente e moderno e un abbagliamento ridotto
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar FX1250-CB SM GEN 2



La barra luminosa più grande della serie offre un'illuminazione lontana e vicina al veicolo e un montaggio singolo e centrale.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 630m, flusso luminoso fino a 11.000lm
- Ottica efficiente con 45 potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

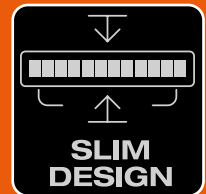
Vantaggi

- Certificata per l'installazione singola²⁾ (2x ECE R149)
- Ottica speciale, per un look attraente e moderno e un abbagliamento ridotto
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

1) Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia. 2) Installazione singola: grazie alle due sorgenti luminose certificate, non occorre installare due luci separatamente.

OSRAM LEDriving® Serie Functional (FX)

Nome	Codice Prodotto	EAN	N. LED	V	W	Lumen effettivi	(m) @1 Lux	K	ECE	Num. Rif. ECE			GARANZIA (ANNI)	€
Lightbar FX125-SP GEN 2	LEDDL128-SP	4062172365543	5	12/24	18	1.300	270	6.000	R10, R149	20	1	8	5	145,62
Lightbar FX250-SP GEN 2	LEDDL129-SP	4062172366120	10	12/24	27	2.120	360	6.000	R10, R149	30	1	4	5	174,92
Lightbar FX250-CB GEN 2	LEDDL130-CB	4062172366106	10	12/24	37	2.520	320	6.000	R10, R149	25	1	4	5	174,92
Lightbar FX500-SP SM GEN 2	LEDDL131-SP SM	4062172366182	15	12/24	56	3.930	470	6.000	R10, 2xR149	30+30	1	4	5	262,86
Lightbar FX500-CB SM GEN 2	LEDDL132-CB SM	4062172366168	15	12/24	56	3.750	380	6.000	R10, 2xR149	20+20	1	4	5	272,65
Lightbar FX750-CB SM GEN 2	LEDDL133-CB SM	4062172366205	25	12/24	94	5.990	450	6.000	R10, 2xR149	30+30	1	4	5	360,61
Lightbar FX1000-CB SM GEN 2	LEDDL114-CB SM	4062172154031	40	12/24	140	8.000	635	6.000	R10, 2xR112	50+50	1	2	5	448,40
Lightbar FX1250-CB SM GEN 2	LEDDL134-CB SM	4062172366229	45	12/24	176	11.000	630	6.000	R10, 2xR149	50+50	1	2	5	536,42



Sottile

Design sottile per un look compatto ed elegante.

3 Serie Slim

Prestazioni potenti per applicazioni versatili

Luci abbaglianti addizionali con dimensioni compatte che facilitano il montaggio. I fari OSRAM LEDriving® trasformano il tuo veicolo. Se intendi usarle sulle strade pubbliche, ricorda che esistono specifici regolamenti ECE riguardanti il modo, la posizione e il numero di fari che si possono installare. Controlla che le tue LEDriving® siano ammesse sulle strade pubbliche.



On-Road:
Illuminazione on-road conforme ECE.



Gradi di protezione IP e IK:
Fari testati nel nostro laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per le influenze esterne estreme in termini di acqua, polvere, urti, caldo, freddo e vibrazioni continue.



Garanzia:
Garanzia OSRAM di 5 anni.¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Lightbar SX180-SP



Faro abbagliante aggiuntivo piccolo e compatto per vedere meglio nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 190m, flusso luminoso fino a 1.300lm
- 6 LED di alta qualità
- Grado di protezione: IP6K9K

Vantaggi

- Scocca compatta che ne facilita il montaggio
- Grazie alle dimensioni compatte, il faro ausiliario LED può essere utilizzato in un'ampia gamma di applicazioni
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar SX300-SP



Faro abbagliante aggiuntivo piccolo e compatto per vedere meglio nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 270m, flusso luminoso fino a 2.600lm
- 12 LED di alta qualità
- Grado di protezione: IP6K9K

Vantaggi

- Scocca compatta che ne facilita il montaggio
- Grazie alle dimensioni compatte, il faro ausiliario LED può essere utilizzato in un'ampia gamma di applicazioni
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar SX300-CB



Faro abbagliante aggiuntivo piccolo e compatto per vedere meglio nella breve e nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 210m, flusso luminoso fino a 2.600lm
- 12 LED di alta qualità
- Grado di protezione: IP6K9K

Vantaggi

- Scocca compatta che ne facilita il montaggio
- Grazie alle dimensioni compatte, il faro ausiliario LED può essere utilizzato in un'ampia gamma di applicazioni
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar SX500-SP



Faro abbagliante aggiuntivo piccolo e compatto per vedere meglio nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 370m, flusso luminoso fino a 3.900lm
- 18 LED di alta qualità
- Grado di protezione: IP6K9K

Vantaggi

- Scocca compatta che ne facilita il montaggio
- Grazie alle dimensioni compatte, il faro ausiliario LED può essere utilizzato in un'ampia gamma di applicazioni
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Lightbar SX500-CB



Faro abbagliante aggiuntivo piccolo e compatto per vedere meglio nella lunga e breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 290m, flusso luminoso fino a 3.900lm
- 18 LED di alta qualità
- Grado di protezione: IP6K9K

Vantaggi

- Scocca compatta che ne facilita il montaggio
- Grazie alle dimensioni compatte, il faro ausiliario LED può essere utilizzato in un'ampia gamma di applicazioni
- Robustezza e resistenza, lunga durata
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 5 anni¹⁾

OSRAM LEDDriving® Serie Slim (SX)

Nome	Codice Prodotto	EAN	N. LED	V	W	Lumen effettivi	(m) @1 Lux	K	ECE	Num. Rif. ECE			GARANZIA (ANNI)	€
Lightbar SX180-SP	LEDDL105-SP	4052899 595415	6	12/24	14	1.300	190	6.000	R10, R112	10	1	8	5	90,06
Lightbar SX300-SP	LEDDL106-SP	4052899 595439	12	12/24	29	2.600	270	6.000	R10, R112	20	1	4	5	152,00
Lightbar SX300-CB	LEDDL106-CB	4062172 142083	12	12/24	29	2.600	210	6.000	R10, R112	12,5	1	4	5	204,61
Lightbar SX500-SP	LEDDL107-SP	4052899 595453	18	12/24	46	3.900	370	6.000	R10, R112	30	1	4	5	224,36
Lightbar SX500-CB	LEDDL107-CB	4062172 142106	18	12/24	44	3.900	290	6.000	R10, R112	20	1	4	5	273,02

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.



Design elegante o massiccio

Disponibile come barra luminosa a una fila di LED per un aspetto compatto ed elegante oppure a due file di LED per un design più massiccio.

4 Serie Value

Il buio non ha scampo

La Serie Value è stata progettata per offrire una qualità collaudata e una maggiore visibilità nelle applicazioni anteriori e posteriori a un prezzo conveniente. Questi fari proiettano una luce potente sulla strada e sull'ambiente circostante, e offrono diversi profili di illuminazione - spot, wide o combo - per un'illuminazione efficace vicino e lontano, davanti, dietro e ai lati del veicolo.



On-Road:
Illuminazione on-road conforme ECE.



Gradi di protezione IP e IK:
Fari testati nel nostro laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per le influenze esterne estreme in termini di acqua, polvere, urti, caldo, freddo e vibrazioni continue.



Garanzia:
Garanzia OSRAM di 2 anni.¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Round VX80-WD



Faro rotondo per un'illuminazione nella breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio fino a 240m, flusso luminoso fino a 1.150lm
- 4 LED di alta qualità
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Grado di protezione: IP67

Vantaggi

- Combina la convenienza con illuminazione, prestazioni, qualità, forma, durata e funzionalità eccellenti
- Migliora la visione e la visibilità in condizioni di scarsa luminosità
- Qualità collaudata e visione migliore a un prezzo conveniente
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar VX180-SP SR



Barra luminosa a una fila di LED per un'illuminazione migliore nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 320m, flusso luminoso fino a 1.400lm
- 6 LED di alta qualità
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Barra luminosa a una fila di LED per un look compatto ed elegante
- Qualità collaudata e visione migliore a un prezzo conveniente
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar VX180-SP DR



Barra luminosa a due file di LED per un design più massiccio e un'illuminazione nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 200m, flusso luminoso fino a 2.100lm
- 12 LED di alta qualità
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Barra luminosa a due file di LED per un design più massiccio
- Qualità collaudata e visione migliore a un prezzo conveniente
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar VX250-SP SR



Barra luminosa di medie dimensioni a una fila di LED.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 318m, flusso luminoso fino a 1.500lm
- 9 LED di alta qualità
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Barra luminosa a una fila di LED per un look compatto ed elegante
- Qualità collaudata e visione migliore a un prezzo conveniente
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Lightbar VX250-CB DR



Barra luminosa a due file di LED con fascio combo per un'illuminazione nella breve e nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 170m, flusso luminoso fino a 2.100lm
- 24 LED di alta qualità
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Barra luminosa a due file di LED per un design più massiccio
- Qualità collaudata e visione migliore a un prezzo conveniente
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar VX500-SP SR



Barra luminosa a una fila di LED con fascio spot per un'illuminazione nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 415m, flusso luminoso fino a 2.800lm
- 18 LED di alta qualità
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Barra luminosa a una fila di LED per un look compatto ed elegante
- Qualità collaudata e visione migliore a un prezzo conveniente
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar VX500-CB DR



Barra luminosa a due file di LED per un design più massiccio e un'illuminazione nella breve e nella lunga distanza.

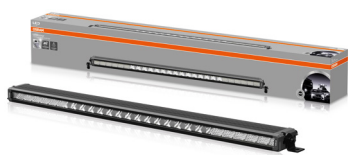
Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 238m, flusso luminoso fino a 4.100lm
- 48 LED di alta qualità
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Barra luminosa a due file di LED per un design più massiccio
- Qualità collaudata e visione migliore a un prezzo conveniente
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar VX750-CB SR SM



Barra luminosa a una fila di LED per un look compatto ed elegante e un fascio luminoso combo.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 410m, flusso luminoso fino a 4.600lm
- 27 LED di alta qualità
- Certificata per l'installazione singola
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Barra luminosa a una fila di LED per un look compatto ed elegante
- Qualità collaudata e visione migliore a un prezzo conveniente
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Certificata per l'installazione singola²⁾ (2x ECE R149)
- Garanzia di 2 anni¹⁾

1) Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia. 2) Installazione singola: grazie alle due sorgenti luminose certificate, non occorre installare due luci separatamente.

LEDDriving® Lightbar VX750-CB DR SM



Barra luminosa certificata per l'installazione singola, progettata per un'illuminazione nella lunga e nella breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 340m, flusso luminoso fino a 8.000lm
- 72 LED di alta qualità
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Barra luminosa a due file di LED per un design più massiccio
- Certificata per l'installazione singola¹⁾ (2x ECE R149)
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni²⁾

LEDDriving® Lightbar VX1000-CB SR SM



Barra luminosa a una fila di LED per un look compatto ed elegante e un fascio luminoso combo.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 525m, flusso luminoso fino a 6.000lm
- 36 LED di alta qualità
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Barra luminosa a una fila di LED per un look compatto ed elegante
- Certificata per l'installazione singola²⁾ (2x ECE R149)
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni²⁾

LEDDriving® Lightbar VX1000-CB DR SM



Barra luminosa certificata per l'installazione singola, progettata per un'illuminazione nella lunga e nella breve distanza.

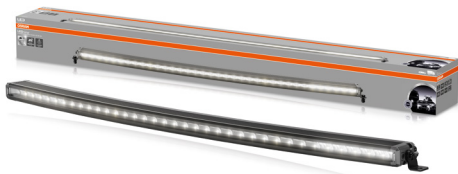
Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 385m, flusso luminoso fino a 10.100lm
- 84 LED di alta qualità
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Barra luminosa a due file di LED per un design più massiccio
- Certificata per l'installazione singola²⁾ (2x ECE R149)
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni²⁾

LEDDriving® CURVED LIGHTBAR VX1000-CB SR SM C



Barra luminosa con design curvo e montaggio singolo e centrale, offre un'illuminazione lontana e vicina al veicolo.

Caratteristiche

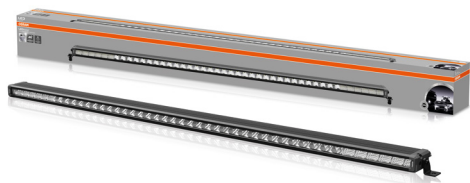
- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 525m, flusso luminoso fino a 7.650lm
- 36 LED di alte prestazioni
- Certificata per l'installazione singola
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Design curvo che si adatta al frontale del veicolo
- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Certificata per l'installazione singola²⁾ (2x ECE R149)
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni²⁾

1) Installazione singola: grazie alle due sorgenti luminose certificate, non occorre installare due luci separatamente. 2) Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Lightbar VX1250-CB SR SM



Barra luminosa a una fila di LED per un look compatto ed elegante e un fascio luminoso combo.

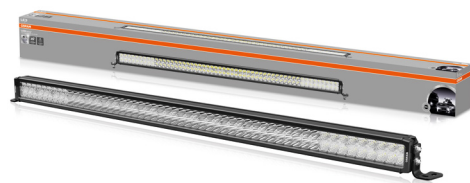
Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 590m, flusso luminoso fino a 8.000lm
- 45 LED di alta qualità
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Barra luminosa a una fila di LED per un look compatto ed elegante
- Certificata per l'installazione singola²⁾ (2x ECE R149)
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar VX1250-CB DR SM



La barra luminosa più grande della serie offre un'illuminazione lontana e vicina al veicolo e un montaggio singolo e centrale.

Caratteristiche

- FASCIO COMBO = progettato per un'illuminazione lontana e vicina al veicolo
- Fascio fino a 410m, flusso luminoso fino a 13.700lm
- 108 LED di alta qualità
- Certificata per l'installazione singola
- Robusta ottica in policarbonato infrangibile che resiste alle vibrazioni
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Staffe incluse per varie opzioni di montaggio: in sospensione, frontalmente o lateralmente
- Barra luminosa a due file di LED per un design più massiccio
- Certificata per l'installazione singola²⁾ (2x ECE R149)
- Conformità ECE e omologazione per l'uso su strada
- Garanzia di 2 anni¹⁾

OSRAM LEDDriving® Serie Value (VX)

Nome	Codice Prodotto	EAN	N. LED	V	W	Lumen effettivi	(m) @ 1 Lux	K	ECE	Num. Rif. ECE			GARANZIA (ANNI)	€
Round VX80-WD	LEDDL119-WD	4062172150712	4	12/24	22	1.150	240	6.000	R10, R112	12,5	1	8	2	68,26
Lightbar VX180-SP SR	LEDDL122-SP SR	4062172365260	6	12/24	18	1.400	320	6.000	R10, R149	25	1	8	2	73,81
Lightbar VX180-SP DR	LEDDL123-SP DR	4062172365284	12	12/24	24	2.100	200	6.000	R10, R149	10	1	4	2	63,11
Lightbar VX250-SP SR	LEDDL115-SP SR	4062172141888	9	12/24	27	1.500	318	6.000	R10, R112	30	1	4	2	112,18
Lightbar VX250-CB DR	LEDDL117-CB DR	4062172141932	24	12/24	30	2.100	170	6.000	R10, R112	12,5	1	4	2	100,65
Lightbar VX500-SP SR	LEDDL116-SP SR	4062172141918	18	12/24	63	2.800	415	6.000	R10, R112	50	1	4	2	146,15
Lightbar VX500-CB DR	LEDDL118-CB DR	4062172141956	48	12/24	55	4.100	238	6.000	R10, R112	17,5	1	4	2	134,93
Lightbar VX750-CB SR SM	LEDDL124-CB SR SM	4062172365307	27	12/24	85	4.600	410	6.000	R10, 2xR149	25+25	1	4	2	213,00
Lightbar VX750-CB DR SM	LEDDL125-CB DR SM	4062172365345	72	12/24	86	8.000	340	6.000	R10, 2xR149	12,5+12,5	1	4	2	202,33
Lightbar VX 1000-CB SR SM	LEDDL120-CB SR SM	4062172232159	36	12/24	108	6.000	525	6.000	R10, 2xR112	37,5+37,5	1	4	2	349,02
Lightbar VX1000-CB DR SM	LEDDL121-CB DR SM	4062172365383	84	12/24	108	10.100	385	6.000	R10, 2xR149	17,5+17,5	1	4	2	309,25
Lightbar VX1250-CB SR SM	LEDDL126-CB SR SM	4062172365444	45	12/24	153	8.000	590	6.000	R10, 2xR149	40+40	1	4	2	426,93
Lightbar VX1250-CB DR SM	LEDDL127-CB DR SM	4062172365468	108	12/24	138	13.700	410	6.000	R10, 2xR149	20+20	1	2	2	416,23
Curved Lightbar VX1000-CB SR SM C	LEDDL135-CBSRSMC	4062172412841	36	12/24	94	7.650	525	6.000	R10, 2xR149	30+30	1	2	2	374,71

1) Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia. 2) Installazione singola: grazie alle due sorgenti luminose certificate, non occorre installare due luci separatamente.



Robusti e resistenti

Materiali di alta qualità, molto leggeri e al contempo robusti e resistenti alle vibrazioni.

5 Accessori

Accessori per abbaglianti addizionali LEDriving®

OSRAM ha sviluppato una serie di accessori specifici che agevolano l'installazione degli abbaglianti addizionali LED. Nel packaging dei prodotti troverai le istruzioni dettagliate per installarli.



Facile installazione:

Specificamente progettati per un montaggio facile, semplice e flessibile.



Compatibilità:

Compatibili con gli abbaglianti addizionali OSRAM.



Garanzia:

Garanzia OSRAM di 2 anni.¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Wire Harness AX 1LS



Il cablaggio Wire Harness AX 1LS è adatto all'installazione di una sorgente luminosa con una funzione di illuminazione.

Caratteristiche

- Il cablaggio permette di installare facilmente una sorgente luminosa con una funzione di illuminazione
- Interruttore on/off incluso che può essere montato nell'abitacolo
- Adatto per tutti i veicoli

Vantaggi

- Compatibile con tutti i fari e le lampade da lavoro OSRAM LEDDriving®
- Facile da installare
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Wire Harness AX 2LS



Il cablaggio Wire Harness AX 2LS è adatto all'installazione di due sorgenti luminose con una funzione di illuminazione.

Caratteristiche

- Il cablaggio permette di installare facilmente due sorgenti luminose con una funzione di illuminazione
- Interruttore on/off incluso che può essere montato nell'abitacolo
- Adatto per tutti i veicoli

Vantaggi

- Compatibile con tutti i fari e le lampade da lavoro OSRAM LEDDriving®
- Facile da installare
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® License Plate Bracket AX



Pratica staffa per targa e supporto per fari addizionali OSRAM LEDDriving®.

Caratteristiche

- Staffa per targa che facilita il montaggio dei fari addizionali sulla parte anteriore del veicolo
- Robusto alluminio: materiali di alta qualità, particolarmente leggeri e al contempo resistenti
- Pratica staffa per targa e supporto per fari

Vantaggi

- Compatibile con un'ampia gamma di prodotti della gamma OSRAM LEDDriving®²⁾
- Facile da installare
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Mounting Kit FX GEN 2 Back Brackets



Kit di montaggio per diverse opzioni di installazione del prodotto: appeso e in appoggio.

Caratteristiche

- Staffe di fissaggio compatibili con tutti i fari addizionali OSRAM LEDDriving® Serie Functional FX GEN 2
- Specificamente progettati per un montaggio facile, semplice e flessibile
- Robuste e resistenti alle vibrazioni

Vantaggi

- Diverse opzioni di installazione del prodotto: appeso e in appoggio
- Facili da installare
- Garanzia di 2 anni¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia. ²⁾ Regole di montaggio speciali. È necessario osservare i requisiti speciali e la legislazione dei singoli paesi.

OSRAM LEDriving® Accessori (AX)

Nome	Codice Prodotto	EAN	V	Peso netto prod.	Lungh. cavo (mm)			GARANZIA (ANNI)	€
Wire Harness AX 1LS	LEDDL ACC 101	40621721 47682	12	275	2.550	1	8	2	45,50
Wire Harness AX 2LS	LEDDL ACC 102	40621721 47729	12	348	3.400	1	8	2	57,04
License Plate Bracket AX	LEDDL ACC 103	40621721 47705	-	680	-	1	6	2	47,24
Mounting Kit FX GEN 2 Back Brackets	LEDDL FX ACC101	40621723 72275	-	517	-	1	10	2	11,62



Controlla i regolamenti prima di installare i fari addizionali LEDriving®

I fari addizionali OSRAM LEDriving® trasformano il tuo veicolo. Se intendi usarli sulle strade pubbliche, ricorda che esistono specifici regolamenti ECE riguardanti il modo, la posizione e il numero di fari che si possono installare. Perché il tuo veicolo sia a norma di legge, deve rispettare i regolamenti ECE (R112, R7 e R23). Comincia scegliendo i fari omologati ECE (tutti gli abbaglianti addizionali OSRAM LEDriving® sono omologati per l'uso su strada) e segui correttamente le istruzioni di installazione.

Ogni faro omologato ECE ha un numero di riferimento che indica l'intensità degli abbaglianti. A un numero di riferimento più alto corrisponde un faro più luminoso. I fari conformi ai regolamenti presentano una "E" con il numero di riferimento accanto. Assicurati che la somma dei numeri di riferimento per gli abbaglianti standard e aggiuntivi non superi 100.



La regola fondamentale: non superare 100

Secondo il regolamento ECE 112, il valore totale dei numeri di riferimento non deve superare 100. Occorre sommare i fari abbaglianti originali e abbaglianti addizionali.



Inquadra il QR Code e scopri la **regola del 100** nel video di YouTube.

01 HRC PL 12,5 02A-OORL **E 9** M410

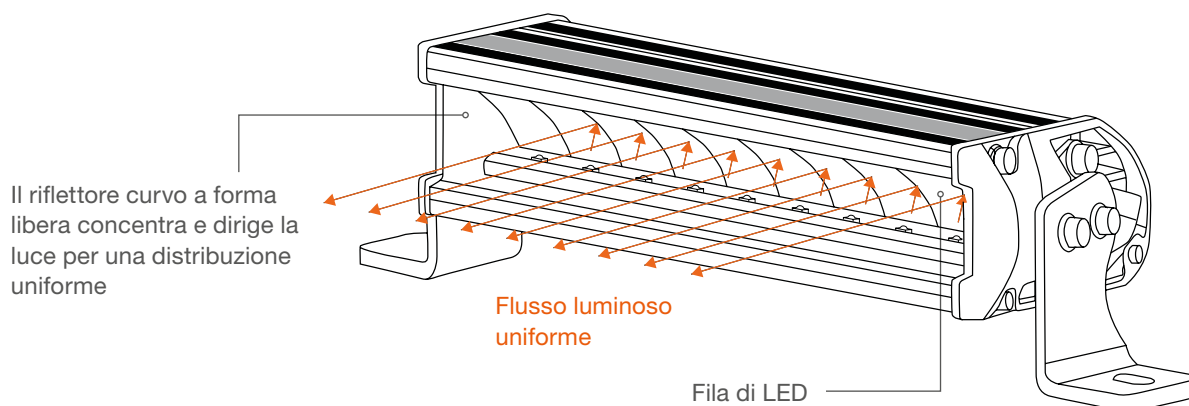
In questo esempio, è presente la E cerchiata; il numero di riferimento è 12,5, che si riferisce a un singolo abbagliante. Il numero di riferimento totale è dunque 25, che si ottiene sommando 12,5 a 12,5.

Disposizioni di legge

Somma il numero di riferimento dei tuoi abbaglianti addizionali LEDriving® con il numero di riferimento degli abbaglianti standard e verifica che il risultato non sia superiore a 100.

La pura potenza dei LED

Abbiamo combinato la tecnologia LED OSRAM ad alte prestazioni con l'innovazione più recente nell'illuminazione indiretta. Il riflettore curvo a forma libera specificamente progettato da OSRAM migliora le prestazioni ottiche reindirizzando la luce LED verso l'esterno per ridurre l'abbagliamento e migliorare la visibilità.



Testati in condizioni estreme

Tutti i fari OSRAM LEDriving® sono rigorosamente testati nelle condizioni ambientali più estreme, per garantire una luce di alta qualità in qualsiasi situazione.

1

Resistenza all'acqua:
Grado di protezione IP67/69K.



2

Resistenza al freddo:
Testati a temperature estreme.



3

Resistenza alla polvere:
Resistenti all'ingresso della polvere.



4

Resistenza al caldo:
Testati a temperature estreme.



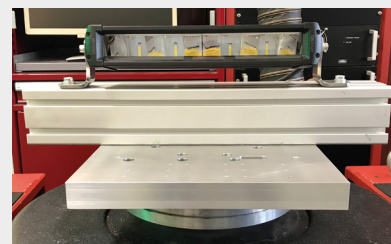
5

Resistenza alla corrosione:
Testati in nebbia salina.



6

Resistenza alle vibrazioni e agli urti:
Stabilità meccanica collaudata.



Massimo controllo quando è buio

Fidati di OSRAM

I fari addizionali OSRAM LEDriving® illuminano più intensamente la strada e i dintorni. Progettati con diverse opzioni abbaglianti, tra cui fasci spot e combo per un'illuminazione più potente nella lunga e nella breve distanza, sono robusti, durevoli e disponibili in quattro serie di prodotti: Multifunctional, Functional, Slim e Value. Offrono la luce LED e il design più sofisticati in commercio, e sono adatti a veicoli con tensione a 12V e 24V.^{1) 2)}



Informazioni per gli utenti finali

I fari addizionali OSRAM LEDriving® sono stati studiati e progettati per un'ampia gamma di applicazioni. Ogni faro è dotato di uno dei cinque tipi di fasci luminosi per offrirti la massima visibilità proprio dove serve.

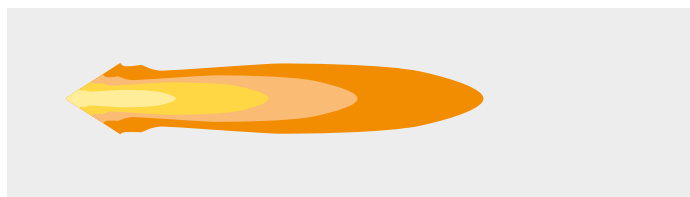
Nome del prodotto - La chiave delle sue caratteristiche

Riesci a decifrare la scritta LIGHTBAR VX750 - CB SR SM? Se non riesci, leggi la nostra mini-guida e scopri il significato dei simboli dei prodotti presenti nella nostra brochure.



Fascio Spot:

Il fascio di luce Spot è progettato, realizzato e destinato all'illuminazione nella lunga distanza. Il design del riflettore concentra il fascio di luce in un punto lontano dal veicolo.



Fascio Flood:

Il fascio Flood è progettato per l'illuminazione nella breve distanza. Il riflettore distribuisce la luce in un'ampia area vicino al veicolo.



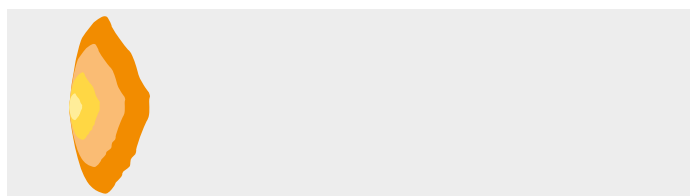
Fascio Wide:

Il fascio Wide è progettato, realizzato e destinato all'illuminazione nella breve distanza. Il riflettore distribuisce la luce in un'ampia area vicino al veicolo.



Fascio Ultra Wide:

Il fascio Ultra Wide (molto largo) è destinato all'illuminazione a distanza ravvicinata. Attraverso un fascio di luce molto largo, il riflettore fornisce un'illuminazione particolarmente diffusa vicino al veicolo.



Fascio Combo:

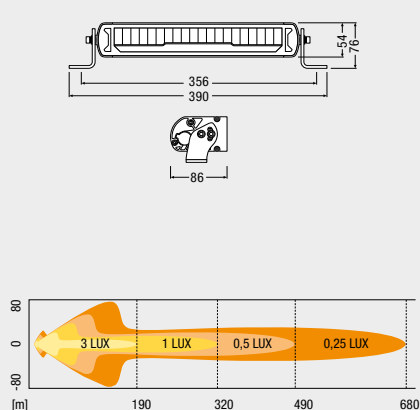
Il fascio Combo è stato progettato per l'illuminazione nella breve e nella lunga distanza. Il riflettore combina un fascio spot e un fascio largo per illuminare una superficie estesa vicino al veicolo e concentrata lontano dal veicolo.



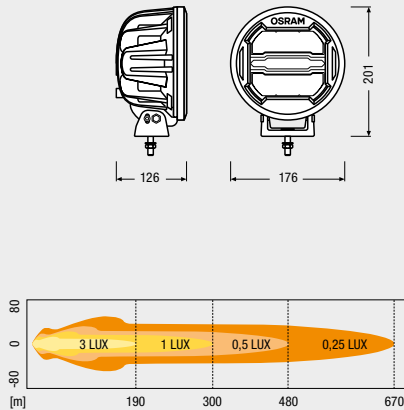
OSRAM abbaglianti addizionali LED – Disegni tecnici

Serie Multifunctional

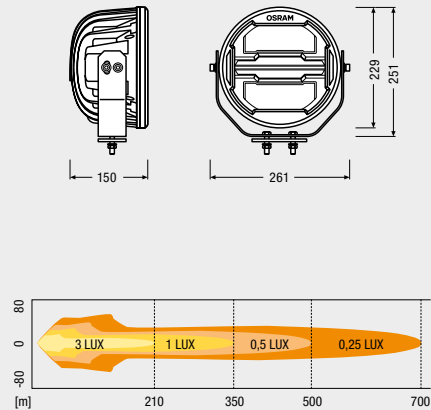
LEDriving® Lightbar MX250-CB
LEDDL110-CB



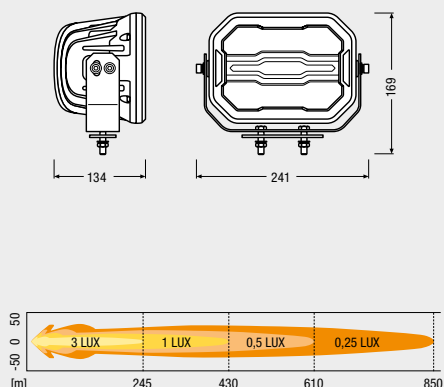
LEDriving® Round MX180-CB
LEDDL111-CB



LEDriving® Round MX260-CB
LEDDL112-CB

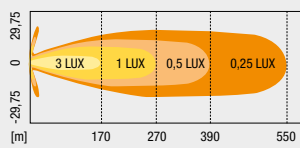
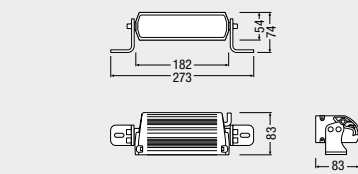


LEDriving® Cube MX240-CB
LEDDL113-CB

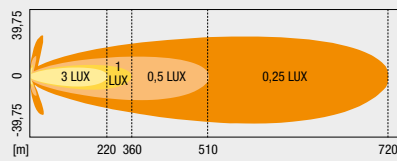
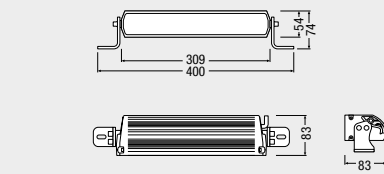


Serie Functional

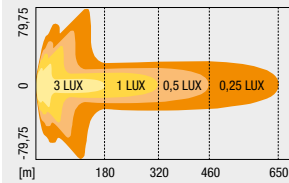
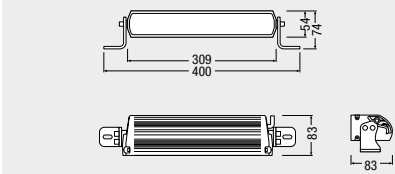
LEDriving® Lightbar FX125-SP GEN 2
LEDDL128-SP



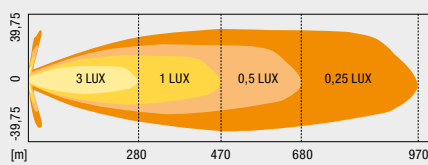
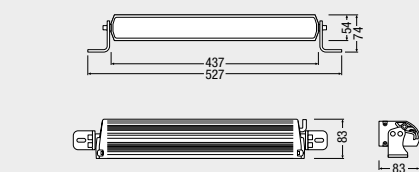
LEDriving® Lightbar FX250-SP GEN 2
LEDDL129-SP



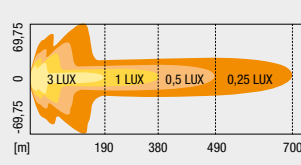
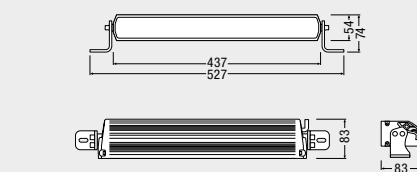
LEDriving® Lightbar FX250-CB GEN 2
LEDDL130-CB



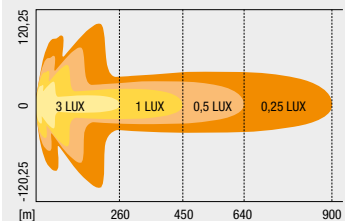
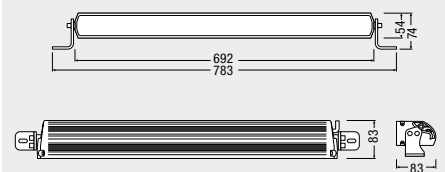
LEDriving® Lightbar FX500-SP SM GEN 2
LEDDL131-SP SM



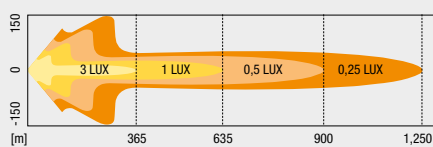
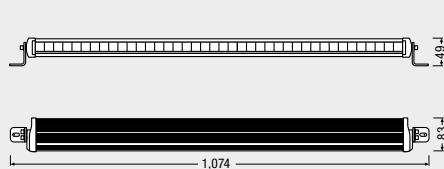
LEDriving® Lightbar FX500-CB SM GEN 2
LEDDL132-CB SM



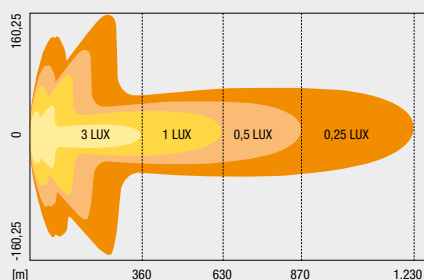
LEDriving® Lightbar FX750-CB SM GEN 2
LEDDL133-CB SM



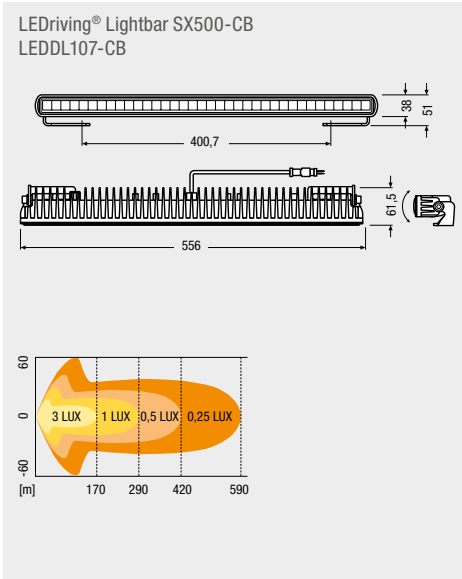
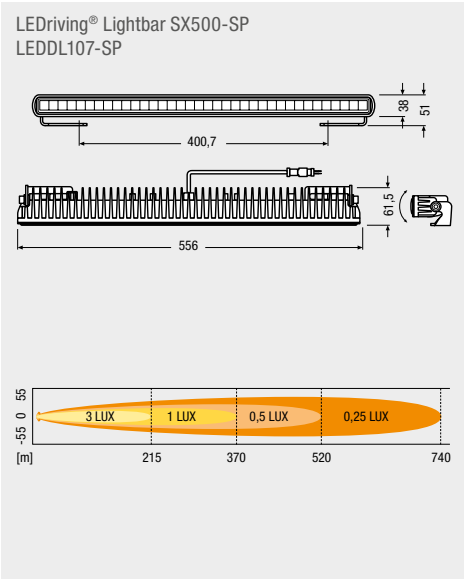
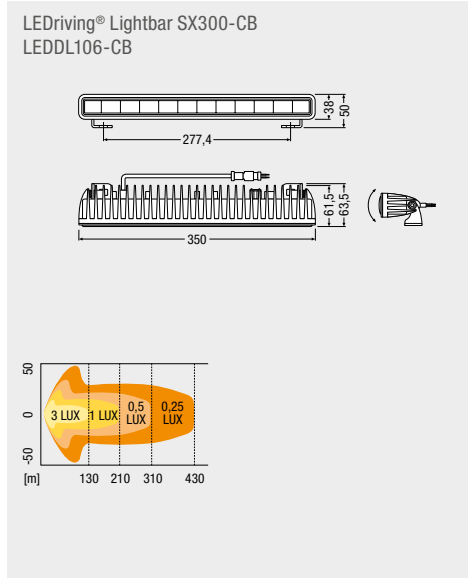
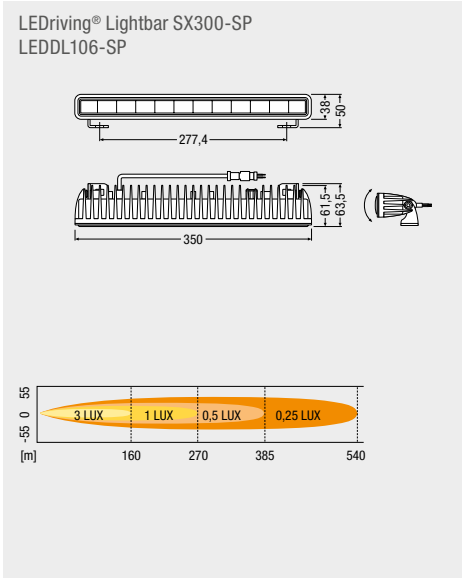
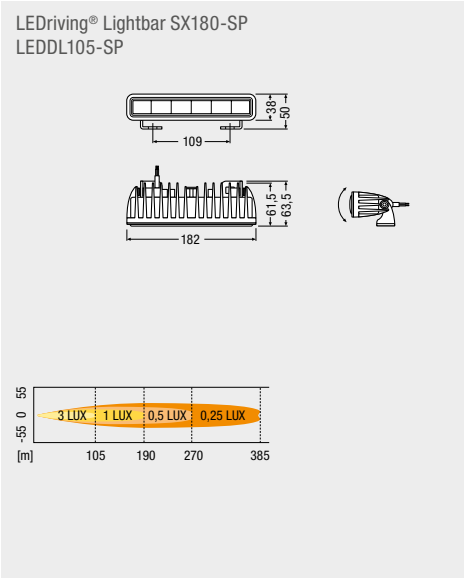
LEDriving® Lightbar FX1000-CB SM GEN 2
LEDDL114-CB SM



LEDriving® Lightbar FX1250-CB SM GEN 2
LEDDL134-CB SM

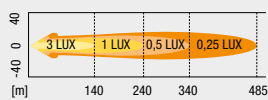
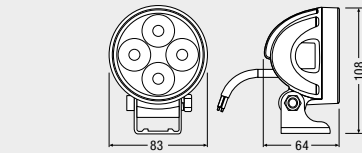


Serie Slim

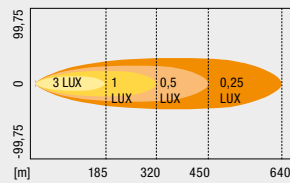
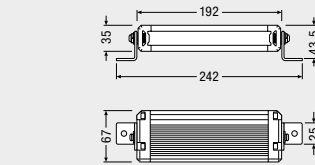


Serie Value

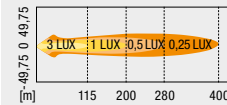
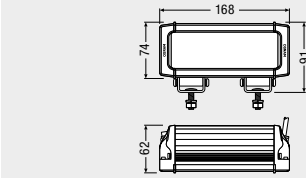
LEDriving® Round VX80-WD
LEDDL119-WD



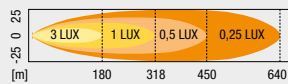
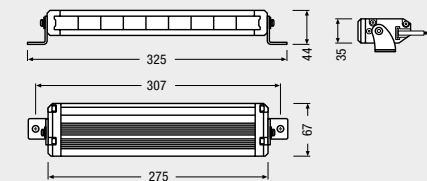
LEDriving® Lightbar VX180-SP SR
LEDDL122-SP SR



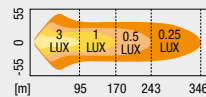
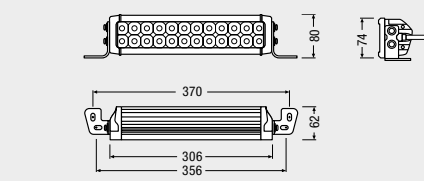
LEDriving® Lightbar VX180-SP DR
LEDDL123-SP DR



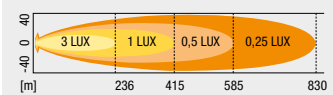
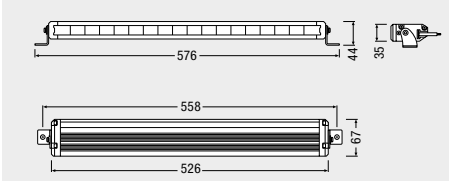
LEDriving® Lightbar VX250-SP SR
LEDDL115-SP SR



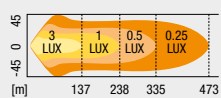
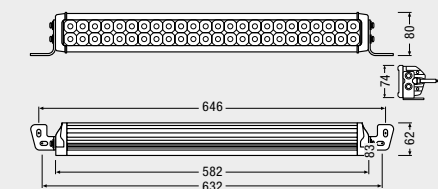
LEDriving® Lightbar VX250-CB DR
LEDDL117-CB DR



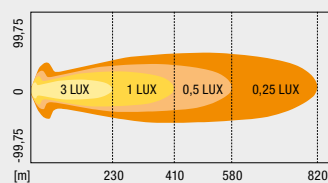
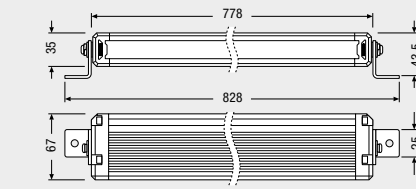
LEDriving® Lightbar VX500-SP SR
LEDDL116-SP SR



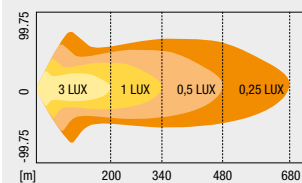
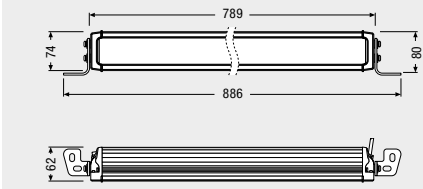
LEDriving® Lightbar VX500-CB DR
LEDDL118-CB DR



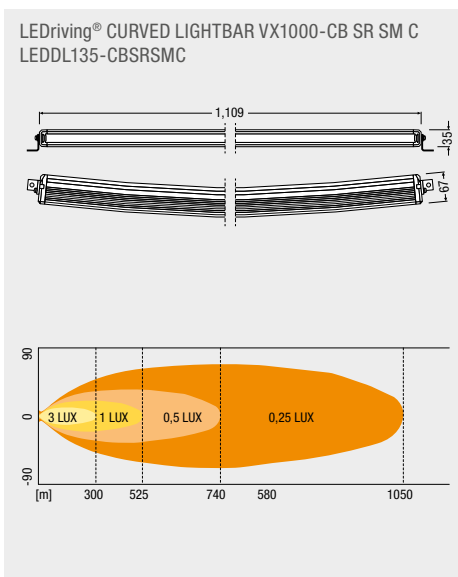
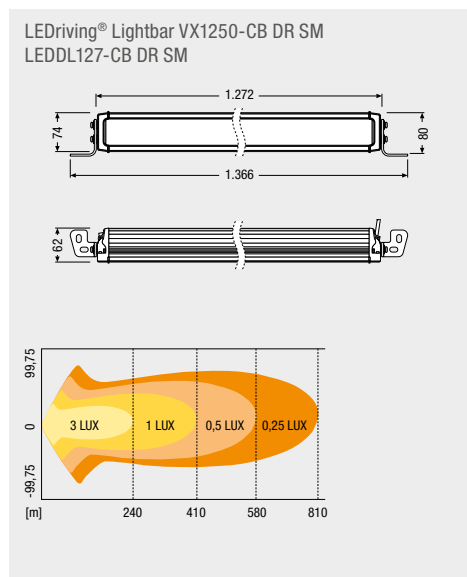
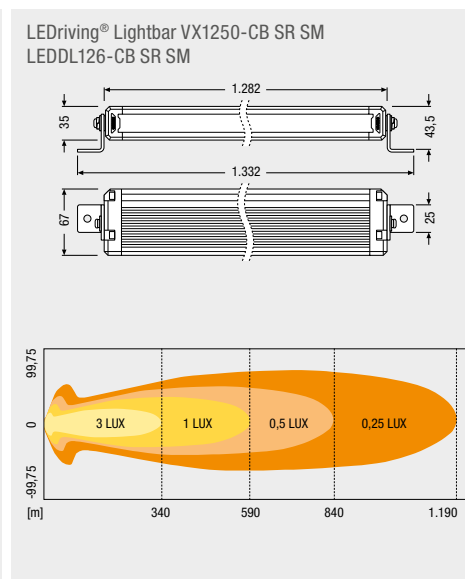
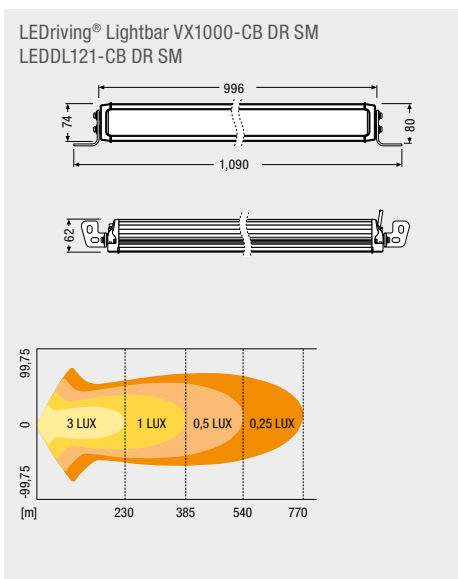
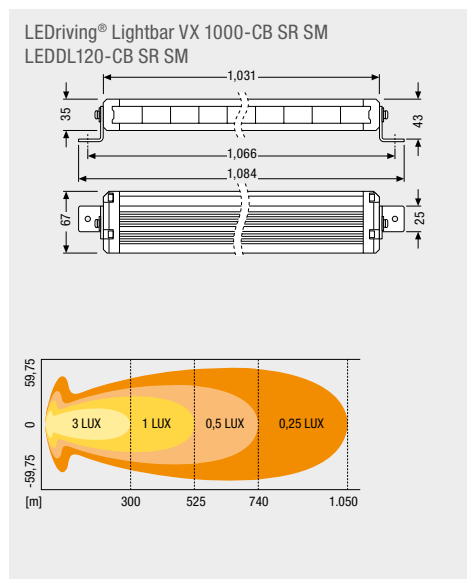
LEDriving® Lightbar VX750-CB SR SM
LEDDL124-CB SR SM



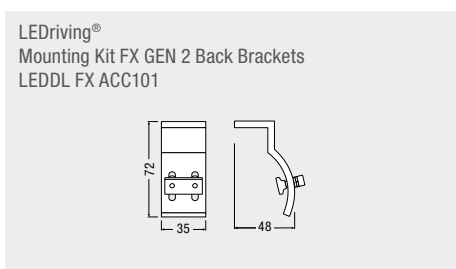
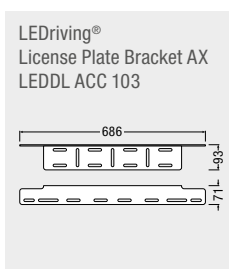
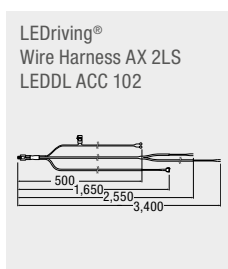
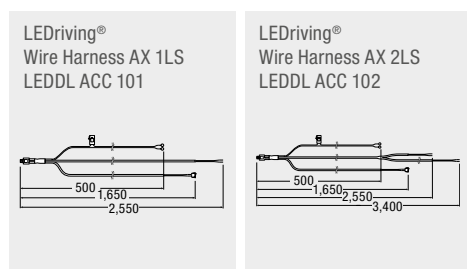
LEDriving® Lightbar VX750-CB DR SM
LEDDL125-CB DR SM



Serie Value



Accessori



Note

www.osram.it/ledriving-spotlights

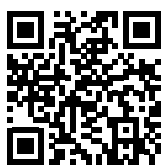


Fari da lavoro LED

Prestazioni potenti
per applicazioni versatili

Sempre pronto sulla strada

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE



Qualità OSRAM garantita

Tutti i prodotti OSRAM sono sottoposti a stress test realizzati nell'ambito delle misure sistematiche di garanzia della qualità. Per informazioni sulle garanzie, vai su www.osram.it/am-garanzia o scansiona il QR code.

1

Serie Professional

Basandosi su un sistema a matrice, la serie Professional offre diverse opzioni di combinazione che soddisfano requisiti di illuminazione specifici.



2

Serie Value

Con la serie Value, ottieni una visibilità straordinaria a un prezzo ragionevole. Progettate per soddisfare le diverse esigenze di ogni attività, le luci da lavoro sono disponibili in varie forme, tra cui Cube, Round e Lightbar (barra luminosa).



3

Serie Multifunctional

La Serie Multifunctional comprende una varietà di luci da lavoro con due funzioni: classica e con fascio luminoso dall'elegante forma a X.



4

Serie Functional

Le luci da lavoro della Serie Functional sono versatili e flessibili: si usano su strada come luce di retromarcia e negli ambienti di lavoro difficili.



5

Accessori

OSRAM ha sviluppato una serie di accessori specifici che agevolano l'installazione delle luci da lavoro OSRAM LEDriving®.





Portfolio a matrice:

È possibile comporre un set di illuminazione specifico per il veicolo.

1 Serie Professional

Fari professionali da lavoro

1.500
2.500
3.500
4.500
LUMEN

Da 1.500 a 4.500lm:

Scegli quattro flussi luminosi per ciascun fascio.



Robusti e resistenti alle vibrazioni:

Progettati per gli ambienti di lavoro più impegnativi.



Gradi di protezione IP e IK:

Fari testati nel nostro laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per le influenze esterne estreme in termini di acqua, polvere, urti, caldo, freddo e vibrazioni continue.

LEDDriving® Cube PX1500 Ultra Wide



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio ultra wide e flusso luminoso di 1.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO ULTRA WIDE = fascio luminoso adatto a una superficie particolarmente vasta con una distribuzione ampia della luce
- Fascio lungo fino a 40m e flusso luminoso di 1.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube PX2500 Ultra Wide



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio ultra wide e flusso luminoso di 2.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO ULTRA WIDE = fascio luminoso adatto a una superficie particolarmente vasta con una distribuzione ampia della luce
- Fascio lungo fino a 55m e flusso luminoso di 2.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube PX3500 Ultra Wide



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio ultra wide e flusso luminoso di 3.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO ULTRA WIDE = fascio luminoso adatto a una superficie particolarmente vasta con una distribuzione ampia della luce
- Fascio lungo fino a 65m e flusso luminoso di 3.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube PX4500 Ultra Wide



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio ultra wide e flusso luminoso di 4.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO ULTRA WIDE = fascio luminoso adatto a una superficie particolarmente vasta con una distribuzione ampia della luce
- Fascio lungo fino a 70m e flusso luminoso di 4.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Cube PX1500 Wide



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio largo e flusso luminoso di 1.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio lungo fino a 35m e flusso luminoso di 1.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube PX2500 Wide



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio largo e flusso luminoso di 2.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio lungo fino a 45m e flusso luminoso di 2.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube PX3500 Wide



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio largo e flusso luminoso di 3.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio lungo fino a 55m e flusso luminoso di 3.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube PX4500 Wide



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio largo e flusso luminoso di 4.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio lungo fino a 60m e flusso luminoso di 4.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Cube PX1500 Flood



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio flood e flusso luminoso di 1.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO FLOOD = luce abbagliante con una distribuzione ampia
- Fascio lungo fino a 70m e flusso luminoso di 1.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube PX2500 Flood



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio flood e flusso luminoso di 2.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO FLOOD = luce abbagliante con una distribuzione ampia
- Fascio lungo fino a 80m e flusso luminoso di 2.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube PX3500 Flood



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio flood e flusso luminoso di 3.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO FLOOD = luce abbagliante con una distribuzione ampia
- Fascio lungo fino a 95m e flusso luminoso di 3.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube PX4500 Flood



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio flood e flusso luminoso di 4.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO FLOOD = luce abbagliante con una distribuzione ampia
- Fascio lungo fino a 105m e flusso luminoso di 4.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Cube PX1500 Spot



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio spot e flusso luminoso di 1.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio lungo fino a 110m e flusso luminoso di 1.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube PX2500 Spot



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio spot e flusso luminoso di 2.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio lungo fino a 140m e flusso luminoso di 2.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube PX3500 Spot



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio spot e flusso luminoso di 3.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio lungo fino a 165m e flusso luminoso di 3.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube PX4500 Spot



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V con fascio largo e flusso luminoso di 4.500lm.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio lungo fino a 185m e flusso luminoso di 4.500lm
- Ottica efficiente con potenti LED OSRAM
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Faro progettato per soddisfare i massimi requisiti OE dell'industria automotive
- Più opzioni di installazione: diretta, flessibile standard, per le applicazioni gravose
- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Made in Europe, garanzia di 5 anni¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

OSRAM LEDriving® Serie Professional (PX)

Nome	Codice Prodotto	EAN	N. LED	V	W	Lumen effettivi	(m) @1 Lux	K	ECE			GARANZIA (ANNI)	€
Cube PX1500 Ultra Wide	LEDPWL 113-UW	4062172279642	6	12/24	15	1.500	40	6.000	R10	1	10	5	101,44
Cube PX2500 Ultra Wide	LEDPWL 101-UW	4062172279406	6	12/24	27	2.500	55	6.000	R10	1	10	5	111,55
Cube PX3500 Ultra Wide	LEDPWL 102-UW	4062172279420	6	12/24	33	3.500	65	6.000	R10	1	10	5	121,66
Cube PX4500 Ultra Wide	LEDPWL 103-UW	4062172279444	6	12/24	45	4.500	70	6.000	R10	1	10	5	131,93
Cube PX1500 Wide	LEDPWL 114-WD	4062172279666	6	12/24	15	1.500	35	6.000	R10	1	10	5	101,44
Cube PX2500 Wide	LEDPWL 104-WD	4062172279468	6	12/24	27	2.500	45	6.000	R10	1	10	5	111,55
Cube PX3500 Wide	LEDPWL 105-WD	4062172279482	6	12/24	33	3.500	55	6.000	R10	1	10	5	121,66
Cube PX4500 Wide	LEDPWL 106-WD	4062172279505	6	12/24	45	4.500	60	6.000	R10	1	10	5	131,93
Cube PX1500 Flood	LEDPWL 115-FL	4062172279680	6	12/24	15	1.500	70	6.000	R10	1	10	5	101,44
Cube PX2500 Flood	LEDPWL 107-FL	4062172279529	6	12/24	27	2.500	80	6.000	R10	1	10	5	111,55
Cube PX3500 Flood	LEDPWL 108-FL	4062172279543	6	12/24	33	3.500	95	6.000	R10	1	10	5	121,66
Cube PX4500 Flood	LEDPWL 109-FL	4062172279567	6	12/24	45	4.500	105	6.000	R10	1	10	5	131,93
Cube PX1500 Spot	LEDPWL 116-SP	4062172279703	6	12/24	15	1.500	110	6.000	R10	1	10	5	101,44
Cube PX2500 Spot	LEDPWL 110-SP	4062172279581	6	12/24	27	2.500	140	6.000	R10	1	10	5	111,55
Cube PX3500 Spot	LEDPWL 111-SP	4062172279604	6	12/24	33	3.500	165	6.000	R10	1	10	5	121,66
Cube PX4500 Spot	LEDPWL 112-SP	4062172279628	6	12/24	45	4.500	185	6.000	R10	1	10	5	131,93



LED di alta qualità:

Illuminazione, prestazioni, qualità, forma e durata eccellenti.

2 Serie Value

Per gli ambienti di lavoro più impegnativi

La Serie Value è stata progettata per offrire una qualità collaudata e una maggiore visibilità nelle applicazioni anteriori e posteriori a un prezzo conveniente. Le luci LEDriving® OSRAM della serie Value illuminano intensamente la strada e lo spazio circostante. Queste soluzioni robuste e durevoli vantano profili di illuminazione diversi, tra cui fascio spot, wide, flood, per illuminare al meglio, da lontano e da vicino.



Luci da lavoro:
Uso versatile e flessibile.



Robusti e resistenti alle vibrazioni:
Progettati per gli ambienti di lavoro più impegnativi.



Gradi di protezione IP e IK:
Fari testati nel nostro laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per le influenze esterne estreme in termini di acqua, polvere, urti, caldo, freddo e vibrazioni continue.

1) Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Flush Mount WL VX100-FL



Faretto LED da incasso per veicoli a 12V e 24V che si integra perfettamente nel design del veicolo e offre una maggiore visibilità.

Caratteristiche

- FASCIO FLOOD = luce abbagliante con una distribuzione ampia
- Fascio fino a 45m, flusso luminoso fino a 600lm
- Struttura leggera e robusta, forma elegante
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Compatto e robusto: ottica in policarbonato infrangibile e alloggiamento in alluminio pressofuso
- Staffe standard incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Round WL VX80-WD



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V per l'illuminazione nella breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio fino a 43m, flusso luminoso fino a 1.350lm
- Omologata ECE R148
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Compatto e robusto: ottica in policarbonato infrangibile e alloggiamento in alluminio pressofuso
- Staffe standard incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Cube WL VX80-WD



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V per l'illuminazione nella breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio fino a 47m, flusso luminoso fino a 1.350lm
- Omologata ECE R148
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Compatto e robusto: ottica in policarbonato infrangibile e alloggiamento in alluminio pressofuso
- Staffe standard incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Round WL VX100-WD



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V per l'illuminazione nella breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio fino a 54m, flusso luminoso fino a 2.000lm
- Omologata ECE R148
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Compatto e robusto: ottica in policarbonato infrangibile e alloggiamento in alluminio pressofuso
- Staffe standard incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Cube WL VX100-WD



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V per l'illuminazione nella breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio fino a 56m, flusso luminoso fino a 2.000lm
- Omologata ECE R148
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Compatto e robusto: ottica in policarbonato infrangibile e alloggiamento in alluminio pressofuso
- Staffe standard incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Cube WL VX125-WD



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V per l'illuminazione nella breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio fino a 67m, flusso luminoso fino a 3.000lm
- Luce extra bianca fino a 6.000K
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Compatto e robusto: ottica in policarbonato infrangibile e alloggiamento in alluminio pressofuso
- Staffe standard incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Lightbar WL VX150-WD



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V per l'illuminazione nella breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio fino a 45m, flusso luminoso fino a 1.500lm
- Luce extra bianca fino a 6.000K
- Gradi di protezione: IP6K8 e IP6K9K

Vantaggi

- Compatto e robusto: ottica in policarbonato infrangibile e alloggiamento in alluminio pressofuso
- Staffe standard incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Cube WL VX80-SP



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V per l'illuminazione nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 114m, flusso luminoso fino a 1.300lm
- Luce extra bianca fino a 6.000K
- Grado di protezione: IP6K7

Vantaggi

- Compatto e robusto: ottica in policarbonato infrangibile e alloggiamento in alluminio pressofuso
- Staffe standard incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Round WL VX70-SP



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V per l'illuminazione nella lunga distanza.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 53m, flusso luminoso fino a 550lm
- Luce extra bianca fino a 6.000K
- Grado di protezione: IP6K7

Vantaggi

- Compatto e robusto: ottica in policarbonato infrangibile e alloggiamento in alluminio pressofuso
- Staffe standard incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Cube WL VX70-WD



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V per l'illuminazione nella breve distanza.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio fino a 43m, flusso luminoso fino a 550lm
- Luce extra bianca fino a 6.000K
- Grado di protezione: IP6K7

Vantaggi

- Compatto e robusto: ottica in policarbonato infrangibile e alloggiamento in alluminio pressofuso
- Staffe standard incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

OSRAM LEDDriving® Serie Value (VX)

Nome	Codice Prodotto	EAN	N. LED	V	W	Lumen effettivi	(m) @1 Lux	K	ECE			GARAN- ZIA (ANNI)	€
Flush Mount WL VX100-FL	LEDFLUSH101-FL	4062172399920	2	12/24	7	600	45	6.500	R10	1	8	2	32,09
Round WL VX80-WD	LEDWL104-WD	4062172355100	4	12/24	12	1.350	43	6.000	R10, R148	1	20	2	32,10
Cube WL VX80-WD	LEDWL105-WD	4062172355124	4	12/24	12	1.350	47	6.000	R10, R148	1	20	2	32,10
Round WL VX100-WD	LEDWL106-WD	4062172355148	6	12/24	20	2.000	54	6.000	R10, R148	1	12	2	58,84
Cube WL VX100-WD	LEDWL107-WD	4062172355162	6	12/24	20	2.000	56	6.000	R10, R148	1	12	2	58,84
Cube WL VX125-WD	LEDWL108-WD	4062172355186	9	12/24	30	3.000	67	6.000	R10	1	12	2	85,58
Lightbar WL VX150-WD	LEDWL109-WD	4062172355209	6	12/24	15	1.500	45	6.000	R10	1	12	2	37,45
Cube WL VX80-SP	LEDWL101-SP	4062172141970	4	12/24	20	1.300	114	6.000	R10	2	8	2	104,28
Round WL VX70-SP	LEDWL102-SP	4062172150699	5	12/24	8	550	53	6.000	R10	2	8	2	74,73
Cube WL VX70-WD	LEDWL103-WD	4062172142021	5	12/24	8	550	43	6.000	R10	2	8	2	74,73

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.



Versatilità:

Classico faro da lavoro con fascio luminoso dall'elegante forma a X.

3 Serie Multifunctional

Potenti fari da lavoro LED

Grazie a due funzioni luminose, la serie OSRAM Multifunctional combina potenza e praticità. Scegli il classico faro da lavoro con fascio luminoso dall'elegante forma a X. Ora puoi vedere ancora più lontano, con la certezza che OSRAM illuminerà la tua strada.



Luci da lavoro:
Uso versatile e flessibile.



Robusti e resistenti alle vibrazioni:
Progettati per gli ambienti di lavoro più impegnativi.



Gradi di protezione IP e IK:
Fari testati nel nostro laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per le influenze esterne estreme in termini di acqua, polvere, urti, caldo, freddo e vibrazioni continue.

LEDDriving® Cube MX85-SP



Faro da lavoro adatto a 12V per l'illuminazione nella lunga distanza con fascio luminoso dall'elegante forma a X.

Caratteristiche

- FASCIO SPOT = luce abbagliante particolarmente concentrata
- Fascio fino a 110m, flusso luminoso fino a 1.250lm
- Due funzioni luminose: la classica luce da lavoro e il faretto LED con fascio luminoso dall'elegante forma a X
- Grado di protezione: IP6K7

Vantaggi

- Compatto e robusto: ottica in policarbonato infrangibile e alloggiamento in alluminio pressofuso
- Migliora la visione e la visibilità in condizioni di scarsa luminosità
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Cube MX85-WD



Faro da lavoro adatto a 12V per l'illuminazione nella breve distanza con fascio luminoso dall'elegante forma a X.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio fino a 55m, flusso luminoso fino a 1.250lm
- Due funzioni luminose: la classica luce da lavoro e il faretto LED con fascio luminoso dall'elegante forma a X
- Grado di protezione: IP6K7

Vantaggi

- Compatto e robusto: ottica in policarbonato infrangibile e alloggiamento in alluminio pressofuso
- Migliora la visione e la visibilità in condizioni di scarsa luminosità
- Garanzia di 5 anni¹⁾

OSRAM LEDDriving® Serie Multifunctional (MX)

Nome	Codice Prodotto	EAN	N. LED	V	W	Lumen effettivi	(m) @1 Lux	K	ECE			GARANZIA (ANNI)	€
Cube MX85-SP	LEDDL101-SP	4052899595255	4	12	22/2	1.250	110	6.000	R10	1	8	5	97,41
Cube MX85-WD	LEDDL101-WD	4052899595279	4	12	22/2	1.250	55	6.000	R10	1	8	5	97,41

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.



Luci di retromarcia:

Uso versatile
e flessibile.

4 Serie Functional

Per applicazioni versatili

La serie LEDriving® Functional offre un'illuminazione versatile e potente da lontano e da vicino. Queste robuste luci da lavoro sono omologate come luci di retromarcia e sono disponibili in diverse forme.



Robuste e resistenti alle vibrazioni:
Progettate per gli ambienti di lavoro più impegnativi.



Gradi di protezione IP e IK:
Fari testati nel nostro laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per le influenze esterne estreme in termini di acqua, polvere, urti, caldo, freddo e vibrazioni continue.



Garanzia:
Garanzia OSRAM di 5 anni.¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Reversing FX120R-WD



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V per l'illuminazione nella breve distanza omologata come luce di retromarcia.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio fino a 36m, flusso luminoso fino a 1.100lm
- Omologata come luce di retromarcia (ECE R23)
- Grado di protezione: IP69K

Vantaggi

- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Migliora la visione e la visibilità in condizioni di scarsa luminosità
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Reversing FX120S-WD



Faro da lavoro adatto per veicoli a 12V e 24V per l'illuminazione nella breve distanza omologata come luce di retromarcia.

Caratteristiche

- FASCIO WIDE = progettato per un'illuminazione vicina al veicolo
- Fascio fino a 36m, flusso luminoso fino a 1.100lm
- Omologata come luce di retromarcia (ECE R23)
- Grado di protezione: IP69K

Vantaggi

- Luce robusta e resistente, sviluppata per le condizioni di lavoro quotidiane più difficili
- Migliora la visione e la visibilità in condizioni di scarsa luminosità
- Garanzia di 5 anni¹⁾

OSRAM LEDDriving® Serie Functional (FX)

Nome	Codice Prodotto	EAN	N. LED	V	W	Lumen effettivi	(m) @1 Lux	K	ECE			GARANZIA (ANNI)	€
Reversing FX120R-WD	LEDDL108-WD	4062172105712	14	12/24	15	1.100	36	6.000	R10, R23	1	8	5	48,82
Reversing FX120S-WD	LEDDL109-WD	4062172105736	13	12/24	15	1.100	36	6.000	R10, R23	1	8	5	48,82

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.



Facile installazione:

Progettati per un montaggio semplice e flessibile.

5 Accessori

Accessori per fari da lavoro LEDDriving®

OSRAM ha sviluppato una serie di accessori specifici che agevolano l'installazione delle luci da lavoro LED.



Installazione flessibile:

Staffa particolarmente flessibile per l'installazione delle luci da lavoro PX.



Montaggio Heavy Duty:

Staffa di montaggio particolarmente robusta e resistente delle luci da lavoro PX.



Compatibilità:

Compatibili con le luci da lavoro OSRAM.

LEDDriving® Wire Harness AX 1LS



Il cablaggio Wire Harness AX 1LS è adatto all'installazione di una sorgente luminosa con una funzione di illuminazione.

Caratteristiche

- Il cablaggio permette di installare facilmente una sorgente luminosa con una funzione di illuminazione
- Interruttore on/off incluso che può essere montato nell'abitacolo
- Adatto per veicoli a 12V

Vantaggi

- Compatibile con tutti i fari e le lampade da lavoro OSRAM LEDDriving®
- Facile da installare
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Wire Harness AX 2LS



Il cablaggio Wire Harness AX 2LS è adatto all'installazione di due sorgenti luminose con una funzione di illuminazione.

Caratteristiche

- Il cablaggio permette di installare facilmente due sorgenti luminose con una funzione di illuminazione
- Interruttore on/off incluso che può essere montato nell'abitacolo
- Adatto per veicoli a 12V

Vantaggi

- Compatibile con tutti i fari e le lampade da lavoro OSRAM LEDDriving®
- Facile da installare
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDDriving® Mounting Kit PX



Kit di montaggio flessibile specificamente progettato per le luci da lavoro della serie PX.

Caratteristiche

- Compatibile con tutte le luci da lavoro OSRAM LEDDriving®
- Specificamente progettato per un montaggio semplice e flessibile
- Possibilità di montaggio sul veicolo con una sola vite centrale
- Resistente alle vibrazioni: min. 8g rms, robusto e resistente

Vantaggi

- Angolo di inclinazione regolabile di +/-15 gradi fino al punto desiderato
- Montaggio flessibile a 360°
- Tutti i componenti sono in acciaio inox
- Garanzia di 5 anni¹⁾

LEDDriving® Heavy Duty Mounting Kit PX



Kit di montaggio heavy duty appositamente progettato per le luci da lavoro della serie PX.

Caratteristiche

- Compatibile con tutte le luci da lavoro OSRAM LEDDriving® della serie Professional.
- Sviluppato specificamente per i mezzi pesanti
- Possibilità di montaggio sul veicolo con una sola vite centrale
- Resistente alle vibrazioni: min. 15g rms

Vantaggi

- Angolo di inclinazione regolabile di +/-30 gradi fino al punto desiderato
- Robusto e resistente
- Tutti i componenti sono in acciaio inox
- Garanzia di 5 anni¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDDriving® Connection Cable 300 DT AX



Cavo di connessione lungo 3m per installare le luci da lavoro della serie PX.

Caratteristiche

- Compatibile con tutte le luci da lavoro OSRAM LEDDriving® PX e con i fari addizionali LEDDriving® FX e SX
- Adatto per veicoli da 12V e 24V
- Connettore DT: DT06-2S
- Materiale del conduttore: rame puro

Vantaggi

- Lunghezza: 3m
- Facile da installare
- Per installare l'illuminazione adeguata anche su veicoli di grandi dimensioni
- Garanzia di 2 anni¹⁾

OSRAM LEDDriving® Accessori (AX)

Nome	Codice Prodotto	EAN	V	ECE	Peso netto prod.	Lungh. cavo (mm)				
Wire Harness AX 1LS	LEDDL ACC 101	4062172147682	12	-	275	2.550	1	8	2	45,50
Wire Harness AX 2LS	LEDDL ACC 102	4062172147729	12	-	348	3.400	1	8	2	57,04
Mounting Kit PX	LEDPWL ACC 101	4062172294768	-	R10	174	-	1	30	2	22,67
Heavy Duty Mounting Kit PX	LEDPWL ACC 102	4062172294782	-	R10	305	-	1	30	2	33,65
Connection Cable 300 DT AX	LEDPWL ACC 103	4062172294805	12/24	R10	249	3.000	1	30	2	22,44

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

La notte non ha scampo Tutte le forme della versatilità

Le luci da lavoro LEDriving® di OSRAM, robuste e compatte, associano un'efficienza ottica molto elevata a una distribuzione luminosa uniforme e a un design del riflettore che riduce l'abbagliamento. Sono disponibili in un'ampia gamma di prestazioni, forme e fasci, oltre a una scelta di profili di illuminazione come flood, spot, wide e ultra wide.¹⁾



1) Le luci da lavoro supplementari senza omologazione ECE possono essere impiegate su qualsiasi veicolo, secondo la normativa tedesca per l'ammissione dei veicoli alla circolazione stradale (StVZO) §52 (7). Tuttavia, non devono essere utilizzate e accese durante la guida. Inoltre, è necessario osservare i requisiti speciali e la legislazione dei singoli paesi.

Informazioni per gli utenti finali

Le luci da lavoro OSRAM LEDriving® sono state studiate e progettate per un'ampia gamma di applicazioni. Ognuna è dotata di uno dei cinque tipi di fascio luminoso, per offrirti la massima visibilità proprio dove serve.

Nome del prodotto - La chiave delle sue caratteristiche

Riesci a decifrare la scritta - ROUND WL VX100-WD? Se non riesci, leggi la nostra mini-guida e scopri il significato dei simboli dei prodotti presenti nella nostra brochure.



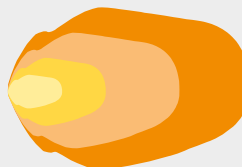
Fascio Spot:

Il fascio di luce Spot è progettato, realizzato e destinato all'illuminazione nella lunga distanza. Il design del riflettore concentra il fascio di luce in un punto lontano dal veicolo.



Fascio Flood:

Il fascio Flood è progettato per l'illuminazione nella breve distanza. Il riflettore distribuisce la luce in un'ampia area vicino al veicolo.



Fascio Wide:

Il fascio Wide è progettato, realizzato e destinato all'illuminazione nella breve distanza. Il riflettore distribuisce la luce in un'ampia area vicino al veicolo.



Fascio Ultra Wide:

Il fascio Ultra Wide (molto largo) è destinato all'illuminazione a distanza ravvicinata. Attraverso un fascio di luce molto largo, il riflettore fornisce un'illuminazione particolarmente diffusa vicino al veicolo.



Fascio Combo:

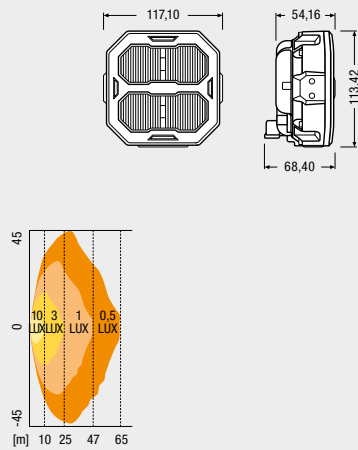
Il fascio Combo è stato progettato per l'illuminazione nella breve e nella lunga distanza. Il riflettore combina un fascio spot e un fascio largo per illuminare una superficie estesa vicino al veicolo e concentrata lontano dal veicolo.



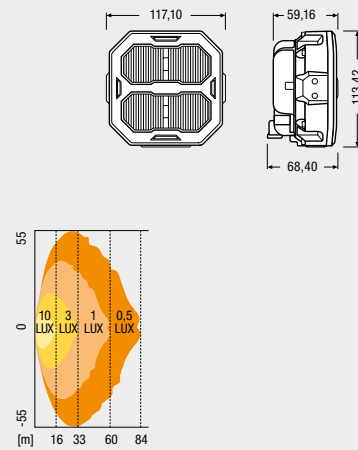
OSRAM luci da lavoro LED – Disegni tecnici

Serie Professional

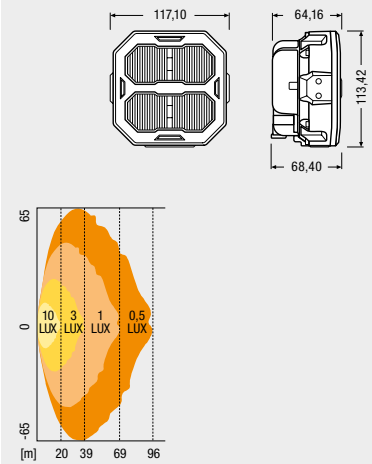
LEDiving® Cube PX1500 Ultra Wide
LEDPWL 113-UW



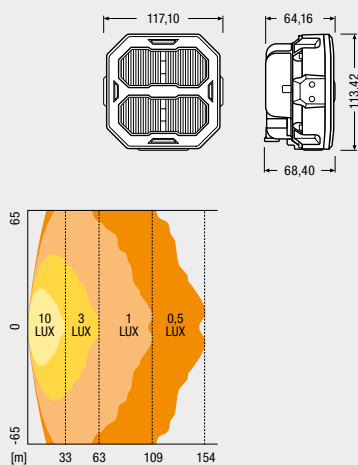
LEDiving® Cube PX2500 Ultra Wide
LEDPWL 101-UW



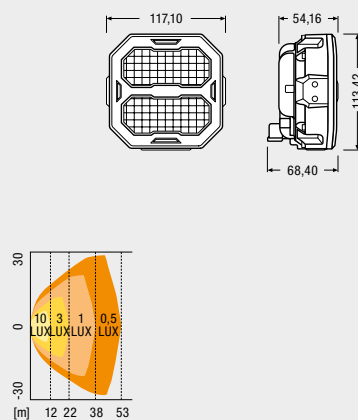
LEDiving® Cube PX3500 Ultra Wide
LEDPWL 102-UW



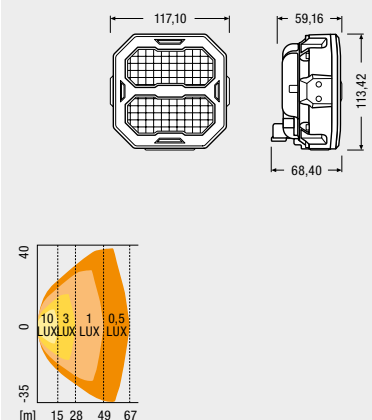
LEDiving® Cube PX4500 Ultra Wide
LEDPWL 103-UW



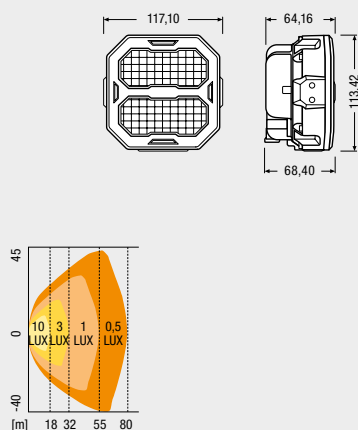
LEDiving® Cube PX1500 Wide
LEDPWL 114-WD



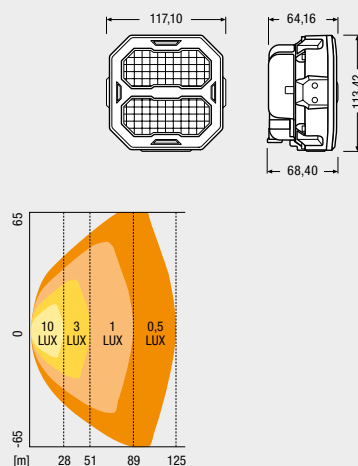
LEDiving® Cube PX2500 Wide
LEDPWL 104-WD



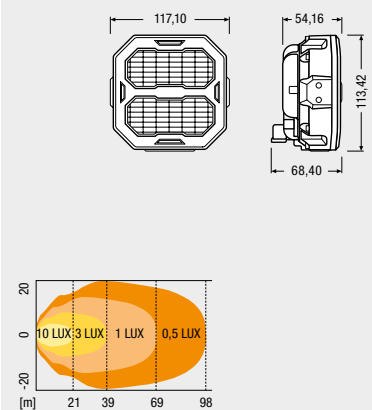
LEDiving® Cube PX3500 Wide
LEDPWL 105-WD



LEDiving® Cube PX4500 Wide
LEDPWL 106-WD

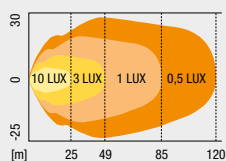
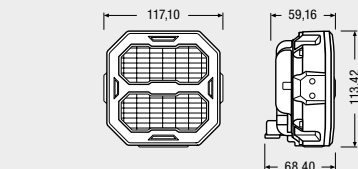


LEDiving® Cube PX1500 FLOOD
LEDPWL 115-FL

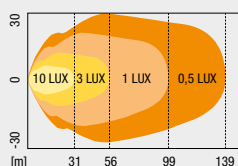
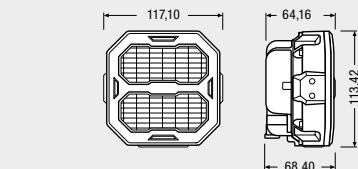


Serie Professional

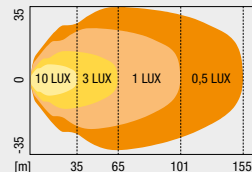
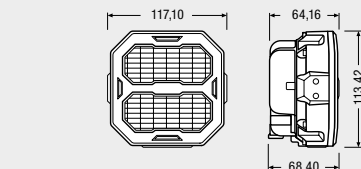
LEDriving® Cube PX2500 FLOOD
LEDPWL 107-FL



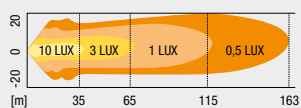
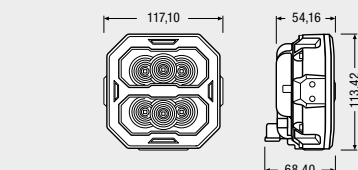
LEDriving® Cube PX3500 FLOOD
LEDPWL 108-FL



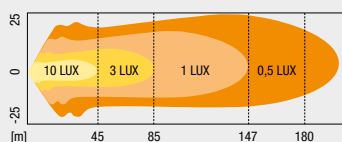
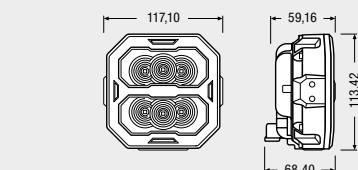
LEDriving® Cube PX4500 FLOOD
LEDPWL 109-FL



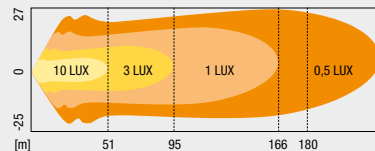
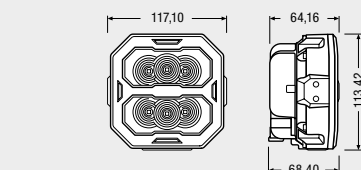
LEDriving® Cube PX1500 SPOT
LEDPWL 116-SP



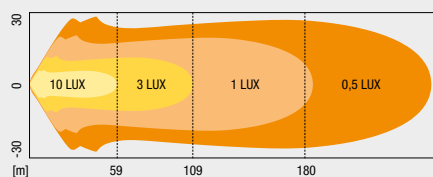
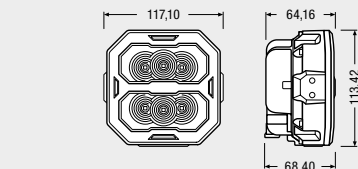
LEDriving® Cube PX2500 SPOT
LEDPWL 110-SP



LEDriving® Cube PX3500 SPOT
LEDPWL 111-SP

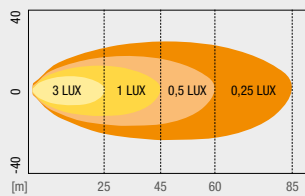
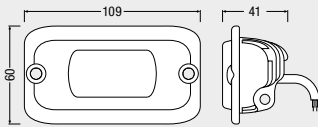


LEDriving® Cube PX4500 SPOT
LEDPWL 112-SP

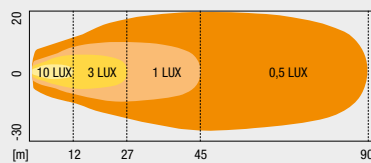
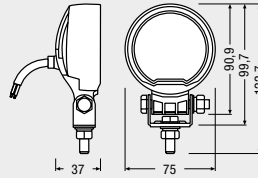


Serie Value

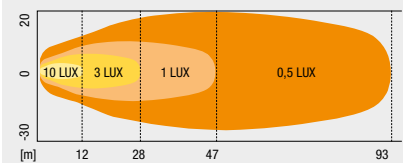
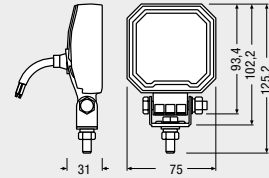
LEDiving® Flush Mount WL VX100-FL
LEDWL101-FL



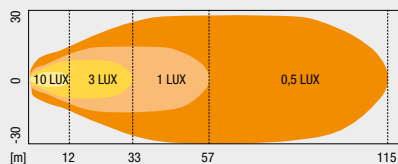
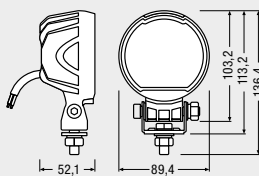
LEDiving® Round WL VX80-WD
LEDWL104-WD



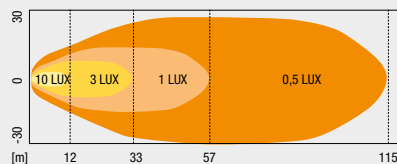
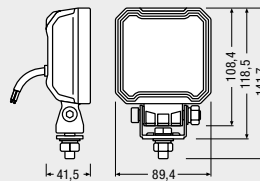
LEDiving® Cube WL VX80-WD
LEDWL105-WD



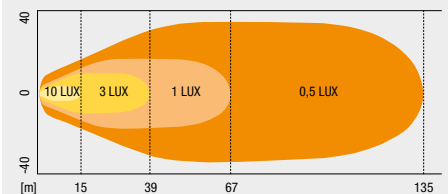
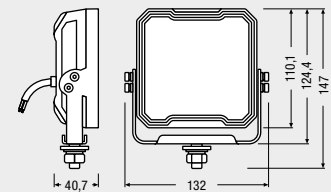
LEDiving® Round WL VX100-WD
LEDWL106-WD



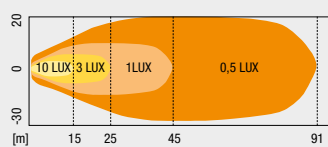
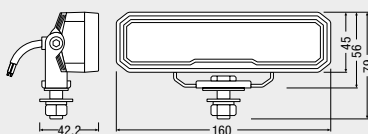
LEDiving® Cube WL VX100-WD
LEDWL107-WD



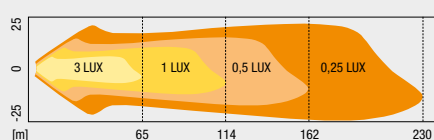
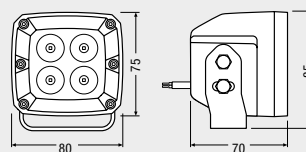
LEDiving® Cube WL VX125-WD
LEDWL108-WD



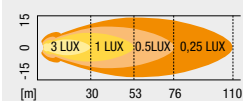
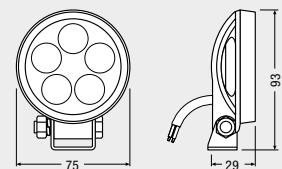
LEDiving® Lightbar WL VX150-WD
LEDWL109-WD



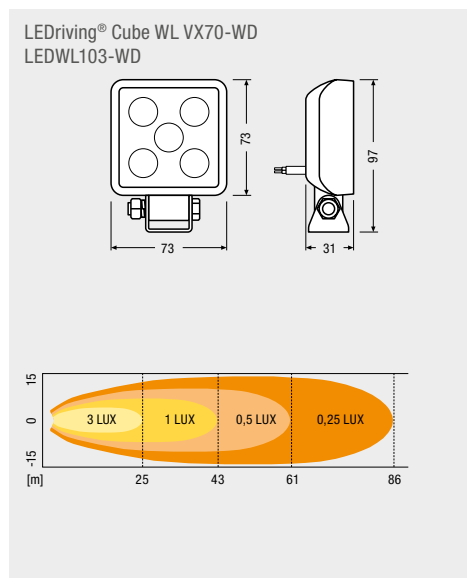
LEDiving® Cube WL VX80-SP
LEDWL101-SP



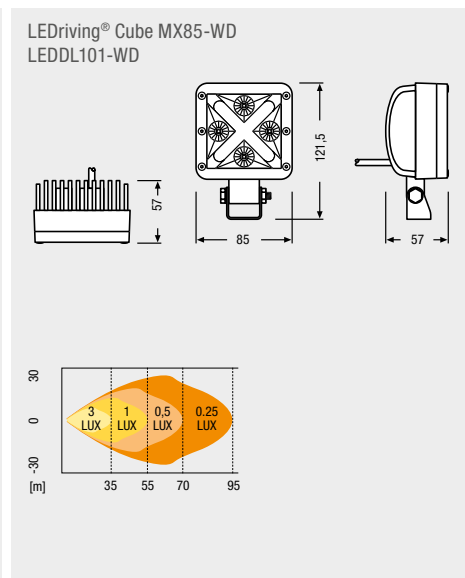
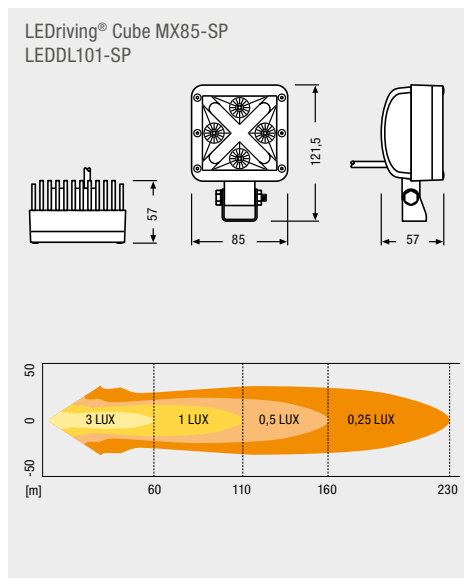
LEDiving® Round WL VX70-SP
LEDWL102-SP



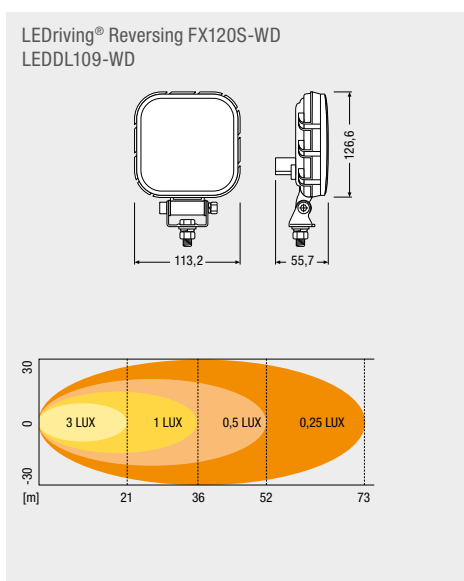
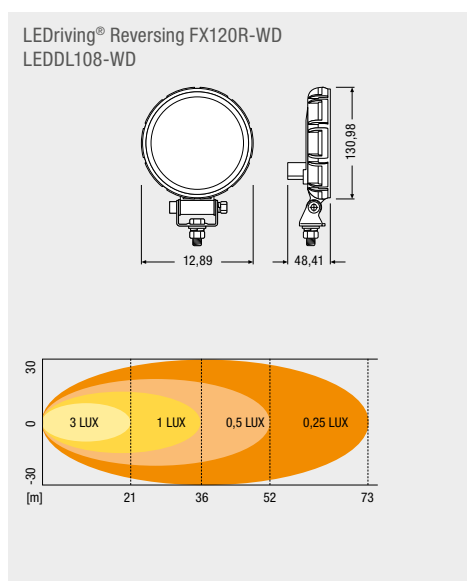
Serie Value



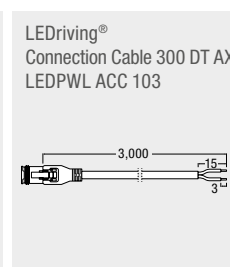
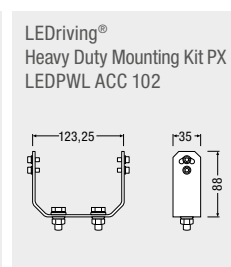
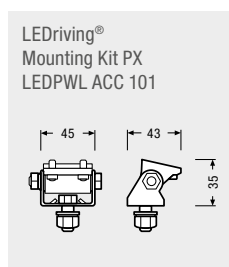
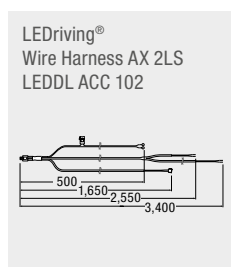
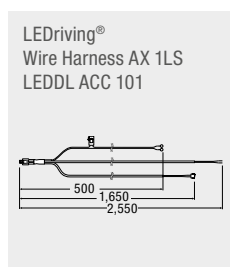
Serie Multifunctional



Serie Functional



Accessori



Note

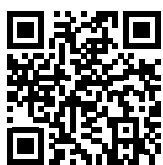




Soluzioni complete LED

Accendi le performance con stile

Sempre pronto sulla strada



Qualità OSRAM garantita

Tutti i prodotti OSRAM sono sottoposti a stress test realizzati nell'ambito delle misure sistematiche di garanzia della qualità. Per informazioni sulle garanzie, vai su www.osram.it/am-garanzia o scansiona il QR code.

1

Fari LEDriving®

A seconda dell'auto che guidi, OSRAM ti offre opzioni diverse per sostituire i tuoi fari originali OEM, ad esempio attraverso fari Full LED o fari xeno combinati con luci di marcia diurna LED invece delle sorgenti alogene.



2

Indicatori dinamici LEDriving® per specchietto

Indicatori di direzione LED completamente dinamici con LED OSRAM per diversi modelli di auto. È possibile scegliere tra due versioni, la Black Edition e la White Edition.



3

Fari posteriori LEDriving®

Queste soluzioni comprendono luce di posizione, luce di arresto e indicatore di direzione dinamico, tutte con LED OSRAM, e sono disponibili per la VW Golf VI e la Ford Fiesta.



4

KIT Luci diurne LEDriving®

Accenti eleganti per l'auto



5

LEDambient®

Illuminazione interna personalizzata



6

Lampade di emergenza, di sicurezza e da lettura

In caso di riparazioni durante il viaggio, fatti trovare preparato con le lampade di emergenza e di sicurezza OSRAM LEDguardian®! Con le nostre lampade da lettura, invece, puoi illuminare l'interno del veicolo.





Vedi e fatti vedere con OSRAM:

Fino al 200% di luce in più.¹⁾

1 Fari Full LED LEDDriving®

Efficienza ed efficacia straordinariamente elevate

In OSRAM non scendiamo a compromessi per quanto riguarda la qualità e le prestazioni. Fare l'upgrade dei fari significa anche incrementare la tua sicurezza, perché vedrai e sarai visto meglio. La gamma di opzioni disponibili comprende fari Full LED e fari Xeno/LED, a seconda del tuo modello di auto. Ogni opzione, comunque, garantisce una tecnologia all'avanguardia e accresce le prestazioni del tuo veicolo in fatto di illuminazione. Tutta un'altra storia rispetto ai fari alogeni tradizionali, che impiegano diversi secondi per raggiungere la massima luminosità.



Fascio fino a 200m più lungo:
Più luce permette di vedere più lontano e quindi di reagire prima.

6500 KELVIN

Brillante luce bianca:
Illuminazione, prestazioni, qualità, forma, durata e funzionalità eccellenti.



Garanzia:
Garanzia OSRAM: 2 anni.²⁾

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

Fari LEDriving®



Con questi fari Full LED OSRAM offre l'upgrade LED perfetto per diversi modelli di auto che non montano fari LED di serie. Tutti i fari sono omologati per l'uso su strada.

Caratteristiche

- Soluzione Full LED: luce di posizione, anabbagliante, abbagliante, luce di marcia diurna e indicatore di direzione dinamico
- Fino al 200% di luce in più¹⁾
- Fino al 100% di luce più bianca²⁾
- Fascio luminoso lungo fino a 200m
- Ottica senza effetto puntiforme

Vantaggi

- Distribuzione lineare e uniforme della luce
- Installazione plug & play
- Omologati per la circolazione su strada, conformi ECE (ECE R6/R7/R48/R87/R112)
- Grado di protezione: IP69K
- Garanzia di 2 anni³⁾

Fari LEDriving®

Codice Prodotto	EAN	VERSIONE COLORE	W	V	IP	K	ECE	LHD/RHD ⁴⁾				GARANZIA (ANNI)	€
-----------------	-----	-----------------	---	---	----	---	-----	-----------------------	--	--	--	-----------------	---

Fari LEDriving® per VW GOLF VII Facelift

LEDHL109-BK ⁵⁾	4062172169639	Black	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.630,00
LEDHL109-GT ⁵⁾	4062172169622	GTI	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.630,00

Fari LEDriving® per VW GOLF VII

LEDHL103-GT ⁷⁾	4052899599628	GTI	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.630,00
LEDHL103-CM ⁷⁾	4052899599611	Chrome	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.630,00
LEDHL103-CM RHD ⁷⁾	4062172176026	Chrome	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	RHD	1	1	2	1.630,00
LEDHL103-BK ⁷⁾	4052899599598	Black	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.630,00
LEDHL104-GT ⁷⁾	4052899604933	GTI	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.630,00
LEDHL104-CM ⁷⁾	4052899604919	Chrome	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.630,00
LEDHL104-BK ⁷⁾	4052899604896	Black	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.630,00

Fari LEDriving® per VW Amarok

LEDHL107-BK	4052899616240	Black	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.630,00
LEDHL107-BK RHD	4062172176033	Black	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R48, R87, R98, R10	RHD	1	1	2	1.630,00

Fari LEDriving® per BMW Serie 1 F20/F21

LEDHL108-BK ⁸⁾	4062172120333	Black	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.630,00
LEDHL108-CM ⁸⁾	4062172120340	Chrome	36	12	IP69K	6.500	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.630,00

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 2) Rispetto ai fari standard con lampada alogena. 3) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. 4) LHD: guida a sinistra; RHD guida a destra.

5) Adatti a VW GOLF VII Facelift con fari alogeni di serie. 6) Non adatti a VW GOLF VII Facelift con fari xeno di serie. 7) Adatto solo a VW Golf VII con fari alogeni o xeno di serie con luci di marcia diurna.

8) Adatti a BMW Serie 1 con fari alogeni di serie. 9) Non adatti a BMW Serie 1 con fari xeno di serie.

Fari LEDriving® XENARC®



Grazie al design straordinario, i proiettori LEDriving® XENARC® combinano la funzionalità delle moderne luci di marcia diurne LED con la potenza delle lampade allo xeno.

Caratteristiche

- Fino al 70% di luce in più.¹⁾
- Fino al 40% di luce più bianca²⁾
- Fascio luminoso lungo fino a 200m
- Omologazione ECE con durata extra
- Più luce permette di vedere più lontano e di reagire più velocemente grazie all'ottica senza effetto puntiforme

Vantaggi

- Contrasto elevato e brillante luce LED Cool White per un look elegante sulla strada
- Non sono richiesti il regolatore automatico di assetto e il lavafari, altri componenti aggiuntivi o registrazioni
- Grado di protezione: IP69K
- Garanzia di 2 anni³⁾

Fari LEDriving® XENARC®

Codice Prodotto	EAN	VERSIONE COLORE	W	V	IP	K	ECE	LHD/RHD ⁴⁾			GARANZIA (ANNI)	€
-----------------	-----	-----------------	---	---	----	---	-----	-----------------------	--	--	-----------------	---

Fari LEDriving® XENARC® per Ford Focus 3

LEDHL105-BK ⁵⁾	4052899600997	Black	70	12	IP69K	6.000	R06, R07, R10, R48, R87, R98	LHD	1	1	2	1.391,19
---------------------------	---------------	-------	----	----	-------	-------	------------------------------	-----	---	---	---	----------

Fari LEDriving® XENARC® per VW Golf VI

LEDHL102-BK	4052899982123	Black	70	12	IP69K	6.000	R06, R07, R48, R87, R98, R10	LHD	1	1	2	1.417,35
LEDHL102-BK RHD	4052899519404	Black	70	12	IP69K	6.000	R06, R07, R48, R87, R98, R10	RHD	1	1	2	1.417,35
LEDHL102-GTI	4052899982161	GTI	70	12	IP69K	6.000	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.417,35
LEDHL102-CM	4052899982147	Chrome	70	12	IP69K	6.000	R06, R07, R10, R48, R87, R112	LHD	1	1	2	1.417,35

LEDriving® Universal Headlights



Questi quattro fari universali offrono un'illuminazione, prestazioni e qualità superiori. Sono disponibili per la guida a sinistra e a destra.

Caratteristiche

- Faro LED abbagliante e anabbagliante (LEDUHL103/104) con funzioni opzionali come luce di posizione e luce di marcia diurna (LEDUHL101/102)
- Disponibile per la guida a sinistra (LEDUHL101/LEDUHL103) e a destra (LEDUHL102/ LEDUHL104)
- Brillante luce bianca fino a 6.500K
- Flusso Luminoso anabbagliante: 781lm
- Flusso Luminoso abbagliante: 1.330lm

Vantaggi

- Tre opzioni di installazione: diretta, con piastra di montaggio, con piastra di montaggio e motore di livellamento
- Conforme ECE
- Per veicoli a 12V e 24V
- Gradi di protezione molto elevati (IP6K7 e IP6K9K)
- Made in Europe
- Garanzia di 2 anni³⁾

Fari LEDriving® Universal

Codice Prodotto	EAN	VERSIONE COLORE	W	V	IP	K	ECE	LHD/RHD ⁴⁾			GARANZIA (ANNI)	€
LEDUHL101	4062172219358	-	34	12/24	IP6K9K, IP6K7	5.400-6.500	R112, R87, R10, R7	LHD	1	4	2	376,83
LEDUHL102	4062172239011	-	34	12/24	IP6K9K, IP6K7	5.400-6.500	R112, R87, R10, R7	RHD	1	4	2	376,83
LEDUHL103	4062172219556	-	28	12/24	IP6K9K, IP6K7	5.400-6.500	R112, R10	LHD	1	4	2	316,00
LEDUHL104	4062172238991	-	28	12/24	IP6K9K, IP6K7	5.400-6.500	R112, R10	RHD	1	4	2	316,00
LEDUHL MOUNT101	4062172302449	-	-	12/24	-	-	-	-	1	10	2	29,23

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. 2) Rispetto ai fari standard con lampada alogena. 3) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. 4) LHD: guida a sinistra; RHD guida a destra.

5) Prodotto adatto solo a Ford Focus 3 con fari alogeni di serie.



**Contrasto elevato
di giorno e di notte:**

Indicatore di
direzione con
LED OSRAM
completamente
dinamico per
specchietto.¹⁾

2 Indicatore dinamico per specchietto LEDriving®

Cattura lo sguardo a ogni curva

Illumina la tua prossima mossa con i nostri indicatori di direzione. Queste sofisticate luci LED, integrate nello specchietto dell'auto, generano fino al 200% di luminosità in più rispetto ai requisiti minimi ECE R6. Grazie al contrasto molto elevato di giorno e di notte, la luce si distribuisce con uniformità su tutta la superficie dell'indicatore. Inoltre, essendo plug & play, gli indicatori si installano in media in 15 minuti. Questi prodotti sono omologati per l'uso su strada, quindi non devono essere registrati nel libretto del veicolo (certificazione ECE secondo ECE R6/R10).



**FINO A
+200%**

Fino al 200% di luce in più¹⁾:

Contrasto elevato, sia di giorno che notte, grazie all'intensa luce gialla dei LED.²⁾



**PLUG
&
PLAY**

Plug & Play:

Modifica e installazione rapida e semplice.



**SINCRONIZZATO
CON I FARI
A LED OSRAM**

Sincronizzati con i fari LED:

Per il massimo effetto, gli indicatori OSRAM LEDriving® DMI funzionano in sincrono con i fari OSRAM LED.

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R6. 2) Rispetto agli indicatori OEM di serie.

Indicatori dinamici LEDriving® per specchietto



Gli indicatori di direzione dinamici OSRAM LEDriving® vantano un design innovativo che conferisce un look distintivo al veicolo. Sono disponibili per diversi modelli di auto.

Caratteristiche

- Fino al 200% di luminosità in più¹⁾
- LED performanti a lunga durata
- Installazione plug & play
- Disponibili in versione Black e White
- Certificati ECE (ECE R6/R10)

Vantaggi

- Contrasto elevato, sia di giorno che notte, grazie all'intensa luce gialla dei LED²⁾
- Indicatore di direzione per specchietto completamente dinamico con LED ad alte prestazioni
- Grado di protezione: IP6K9K
- Garanzia di 5 anni³⁾

Indicatori dinamici LEDriving® per specchietto

Codice Prodotto	EAN	VERSIONE COLORE	W	V	IP	K	ECE			GARANZIA (ANNI)	€
-----------------	-----	-----------------	---	---	----	---	-----	--	--	-----------------	---

Indicatori dinamici LEDriving® per specchietto VW Golf VII

LEDDMI-5G0-WT-S ⁴⁾	4062172046534	White	4,2	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31
LEDDMI-5G0-BK-S ⁴⁾	4062172046510	Black	4,2	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31

Indicatori dinamici LEDriving® per specchietto VW Golf VI

LEDDMI-5K0-WT-S ⁵⁾	4062172149105	White	4	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31
LEDDMI-5K0-BK-S ⁵⁾	4062172149082	Black	4	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31

Indicatori dinamici LEDriving® per specchietto VW Passat B8

LEDDMI-3G0-WT-S ⁶⁾	4062172046497	White	4,2	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31
LEDDMI-3G0-BK-S ⁶⁾	4039378742805	Black	2,4	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	4	107,31

Indicatori dinamici LEDriving® per specchietto BMW F20

LEDDMI-F20-WT-S ⁷⁾	4062172051286	White	3,1	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31
LEDDMI-F20-BK-S ⁷⁾	4062172052795	Black	3,1	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31

Indicatori dinamici LEDriving® per specchietto Seat Leon 5F

LEDDMI-5F0-WT-S ⁸⁾	4062172052757	White	3,1	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31
LEDDMI-5F0-BK-S ⁸⁾	4062172052832	Black	3,1	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31

Indicatori dinamici LEDriving® per specchietto Audi A4 B9

LEDDMI-8W0-WT-S ⁹⁾	4062172052733	White	2,4	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31
LEDDMI-8W0-BK-S ⁹⁾	4062172052818	Black	2,4	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31

Indicatori dinamici LEDriving® per specchietto Audi A3 8V

LEDDMI-8V0-WT-S ¹⁰⁾	4062172052771	White	2,4	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31
LEDDMI-8V0-BK-S ¹⁰⁾	4062172052856	Black	2,4	12	IP6K9K	2.700	R6, R10	1	4	5	107,31

1) Rispetto ai requisiti minimi ECE R6. 2) Rispetto agli indicatori OEM di serie. 3) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. 4) Adatto a Golf VII (08/2012-2016), Golf VII Facelift FL (2017-), VW Touran II (05/2015-), VW Lamando (2014-2019). 5) Adatto a VW Golf VI (10/2008-08/2012), VW Touran I (5/2010-05/2015). 6) Adatto a VW Golf VIII (2019-), VW Golf VIII Var. (2019-), VW PASSAT B8 (2015-), VW Arteon (2017-), VW ID.3 (2020-), Cupra Born (2021-). 7) Adatto a BMW Serie 1: F20, F21, F52 (2011-), BMW Serie 2: F22, F23 (2014-), BMW Serie 3: F30, F31, F34, F35 (2011-2019), BMW Serie 4: F32, F33, F36 (2013-), BMW X1: E84 (2009-2015). 8) Adatto a Seat Leon 5F (2012-), Seat Ibiza KJ (2018-), Seat Arona KJ (2018-). 9) Audi A4 B9 (08/2015-), Audi S4 B9: (05/2016-), Audi RS4 B9: (09/2017-), Audi A5 F5 (10/2016-), Audi S5 F5: (07/2016-), Audi RS5 F5: (03/2017-). 10) Adatto a Audi A3 8V (08/2012-), Audi S3 8V (5/2013-), Audi RS3 8VA (4/2015-).



**LED che durano
a lungo:**

Passa alla tecnologia
Full LED.

3 Luci posteriori LEDriving®

Così belle che potrebbero stare davanti

Le luci posteriori OSRAM LEDriving® illuminano con grande precisione il retro del veicolo. Grazie ai luminosissimi, durevoli LED ad alte prestazioni, risparmiano fino all'80% di energia, colpiscono per la distribuzione straordinariamente uniforme della luce e generano un'illuminazione precisa senza ritardi. Le luci posteriori LEDriving® sono omologate per l'uso sulle strade pubbliche e l'upgrade è conforme a tutti i requisiti di legge.



Plug & Play:

Modifica e installazione
rapida e semplice.



Omologazione ECE:

Non occorre registrare le luci
nel libretto del veicolo.



Garanzia:

Garanzia OSRAM: 2 anni.¹⁾

1) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

Luci posteriori LEDriving®

Le luci posteriori LEDriving® illuminano con la massima precisione il retro del veicolo, e sono disponibili per i modelli Ford Fiesta MK7 e VW Golf VI.



Caratteristiche

- Luci LED OSRAM posteriori
- Luce di posizione, luce di arresto, indicatore di direzione dinamico
- LED performanti a lunga durata
- Risparmio di energia fino all'80%¹⁾
- Nessun ritardo nell'accensione

Vantaggi

- Installazione plug & play
- Omologazione ECE: (ECE R6/R7/R10/R23)
- Grado di protezione: IP69K
- Garanzia di 2 anni²⁾

Luci posteriori LEDriving®

Codice Prodotto	EAN	VERSIONE COLORE	W	V	IP	K	ECE					
-----------------	-----	-----------------	---	---	----	---	-----	--	--	--	--	--

Luci posteriori LEDriving® Ford Fiesta MK7

LEDTL101-CL	4052899616257	-	27	12	IP69K	-	R6, R7, R10, R23	1	1	2	694,09
-------------	---------------	---	----	----	-------	---	------------------	---	---	---	--------

Luci posteriori LEDriving® VW Golf VI

LEDTL102-CL	4052899617001	-	30	12	IP69K	-	R6, R7, R10, R23, R38, R48	1	1	2	787,00
-------------	---------------	---	----	----	-------	---	----------------------------	---	---	---	--------

1) Rispetto alle luci posteriori standard con lampada alogena. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.



KIT LED di marcia diurna:

Upgrade di visibilità e sicurezza.

4 LEDriving® luci di marcia diurna

Accenti eleganti per l'auto

Il kit OSRAM LEDriving® LG offre luci di marcia diurna e posizione con tecnologia avanzata, design dinamico e luce bianca a 6.000K. Resistente ai lavaggi ad alta pressione (IP69K) e facile da installare, è adatto a molti veicoli. Omologato ECE, ha 5 anni di garanzia¹⁾ e richiede l'aggiornamento della carta di circolazione.



Tecnologia LED con guida luminosa:
Luminosità senza effetto pixel e linee dinamiche.



Luce DRL e di posizione:
Luce LED di marcia diurna con luce di posizione integrata compatibile con numerosi modelli di auto e facili da installare.



6.000K:
Per automobilisti che vogliono aumentare la visibilità di giorno.

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

LEDriving® Luci di marcia diurna



Il kit OSRAM LEDriving® LG per la marcia diurna vanta una qualità superiore, una tecnologia all'avanguardia, un design attraente e una distribuzione uniforme della luce.

Caratteristiche

- Tecnologia a guida di luce per una distribuzione uniforme della luce
- Luce di marcia diurna LED con luce di posizione
- Temperature di colore fino a 6.000K
- Qualità premium OSRAM
- Tecnologia OEM a lunga durata (fino a 5.000 ore) e basso consumo energetico

Vantaggi

- Luminosità senza effetto puntiforme e linee dinamiche
- Funzioni dimmerabili
- Perfetto abbinamento con le luci xeno e LED grazie all'elegante tonalità Cool White
- Garanzia di 5 anni¹⁾
- Installazione semplice e compatibile con sistemi start-stop e veicoli ibridi

LEDriving® KIT DRL Daytime Running Light

Codice Prodotto	EAN	W	V	IP	K	ECE				GARANZIA (ANNI)	€
LEDDRL102	4052899200494	14	12		6.000	R87, R7	1	4	5		135,72

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.



**Illuminazione
interna
personalizzata**

Scopri la nostra
gamma di soluzioni
per l'illuminazione
personalizzata
dell'interno dell'auto.

5 LEDambient®

Illuminare gli interni con stile

La luce universale LEDambient® per il bagagliaio offre un'illuminazione automatica grazie a sensori di accelerazione e luminosità, facilitando la ricerca degli oggetti. Emette una luce bianca brillante da 6.000K, ha una doppia modalità (automatica e manuale) e può essere usata anche come torcia. Alimentata da una batteria ricaricabile da 1.500mAh, si installa facilmente con un magnete o una piastra di montaggio per un fissaggio sicuro.



Luce LED universale da bagagliaio:

Dotata di sensore di accelerazione e luminosità per una maggiore visibilità nelle situazioni quotidiane.



Multifunzione 2 in 1:

Utilizzabile come luce da bagagliaio e torcia.

Prodotti LED color-changing

Il LEDambient® INTERIOR STRIP KIT e LEDambient® TUNING LIGHTS illuminano l'interno del veicolo con strisce LED flessibili e autoadesive, facili da installare. Sono soluzioni adatte a diverse applicazioni, e garantite 2 anni da OSRAM.



Elevata luminosità:

Con 90 LED per 1,5m di striscia, LEDambient® INTERIOR STRIP KIT illumina ogni angolo della tua auto, veicolo commerciale o camper.



Luce bianca con temperatura di colore fino a 4.500K oppure luce multicolore:

Illuminazione interna per il tetto del veicolo, area di carico, bagagliaio o altre applicazioni di illuminazione dell'abitacolo.

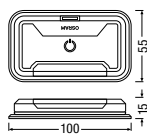


Garanzia:¹⁾

Le soluzioni LEDambient® sono coperte da 2 anni di garanzia.¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

LEDambient® TRUNK LIGHT



LEDINT106

LEDambient® Trunk Light è una luce versatile per il bagagliaio con accensione automatica grazie a sensori di accelerazione e luminosità. Offre illuminazione brillante fino a 6.000K, con modalità automatica e manuale, e può essere usata anche come torcia. Alimentata da una batteria ricaricabile da 1.500mAh, include un cavo USB-C per una ricarica comoda e duratura.

Caratteristiche

- Luce LED da bagagliaio universale con sensore di accelerazione e luminosità
- Funzione automatica di accensione all'apertura del bagagliaio
- Funzione automatica e manuale
- Uso come luce da bagagliaio e come torcia
- Facile fissaggio tramite magnete e piastra di montaggio
- Batteria ricaricabile da 1.500mAh (cavo USB-C incluso)

Vantaggi

- Maggiore visibilità nelle situazioni quotidiane
- Design compatto e potente luce
- Cavo incluso USB-C per una facile ricarica
- Magnete incluso per una presa immediata
- Rimovibile e versatile
- Temperatura di colore fino a 6.000K
- 2 anni di garanzia¹⁾

LEDambient® TUNING LIGHTS 12V KIT



LEDINT201-SEC

Le luci OSRAM LEDambient® TUNING LIGHTS personalizzano gli interni con 16 colori e 5 modalità, regolabili tramite telecomando. Facili da installare con strisce adesive, sono garantite 2 anni.

Caratteristiche

- Strisce flessibili LED in 16 colori con retro adesivo
- Stile multicolore RGB all'interno del veicolo
- Telecomando wireless con 24 pulsanti
- Qualità OSRAM
- Presa accendisigari in dotazione

Vantaggi

- 4 scenari preimpostati
- Dimmerabili
- Telecomando piccolo e facile da usare
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDambient® INTERIOR STRIP WHITE 12V KIT



LEDINT203

Il kit LEDambient® INTERIOR STRIP KIT illumina l'interno del veicolo con due strisce LED bianche flessibili da 1,5m (90 LED ciascuna), facili da installare grazie all'adesivo. Soluzione ideale per il vano di carico dei veicoli commerciali.

Caratteristiche

- Alta luminosità grazie a 90 LED per striscia (1,5m)
- Luce bianca con temperatura di colore fino a 4.500K
- 2 strisce LED autoadesive flessibili da 1,5m
- Qualità OSRAM
- Due strisce per confezione, divisibili singolarmente ogni 3 LED

Vantaggi

- Illumina ogni angolo della tua auto, veicolo commerciale o roulotte
- Luce per interni, cielo interno auto, bagagliaio, pozzetto piedi o altre applicazioni
- Facile da installare senza saldature o viti
- Garanzia di 2 anni¹⁾
- Lunghezza regolabile

LEDambient®

Codice Prodotto

EAN

W

V

IP

K

GARANZIA
(ANNI)

LEDambient® TRUNK LIGHT

LEDINT106	4062172240062	30	3,7	6.000	1	10	2	80,26
-----------	---------------	----	-----	-------	---	----	---	-------

LEDambient® TUNING LIGHTS 12V KIT

LEDINT201-SEC	4052899248809	1	12	RGB	1	2	2	48,35
---------------	---------------	---	----	-----	---	---	---	-------

LEDambient® INTERIOR STRIP WHITE 12V KIT

LEDINT203	4052899516670	12	12	4.500	1	2	2	70,15
-----------	---------------	----	----	-------	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.



Rotazione a 360°

Il lampeggiante arancione ruota, migliorando la visibilità e la sicurezza.

6 Lampade di emergenza, di sicurezza e da lettura

Per le riparazioni e le emergenze su strada

Le lampade OSRAM LEDguardian® sono uno strumento prezioso in caso di riparazioni su strada in condizioni di scarsa visibilità. Grazie al design compatto e alla base con magneti, si ripongono facilmente e si installano con rapidità, mentre i potenti LED lampeggianti segnalano la tua posizione in caso di emergenza.



Design compatto:

Si fissa al veicolo in modo semplice e rapido.



Gradi di protezione IP e IK:

Lampade testate nel nostro laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per le influenze esterne estreme in termini di acqua, polvere, urti, caldo, freddo e vibrazioni permanenti.



Garanzia:¹⁾

Le lampade di emergenza e segnalazione LEDguardian® sono coperte da una garanzia di 2 anni.

Nell'abitacolo, il comfort è una necessità, non un lusso

Le nostre luci di lettura ONYX COPILOT® diventano un tutt'uno con il veicolo, adattandosi a ogni spazio con flessibilità e precisione.



Posizionamento multiplo:

Permette di orientare il flusso luminoso proprio dove serve, con la massima facilità.



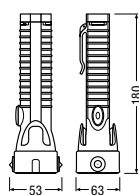
Comfort:

Piacevole luce calda priva di abbagliamento per l'abitacolo.

1) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

LEDguardian® SAVER LIGHT PLUS

Prodotto versatile e pratico con funzione torcia e lampada di emergenza.



LEDSL101

Caratteristiche

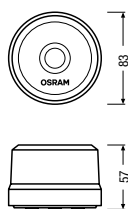
- I LED durevoli e di alta qualità permettono di affrontare qualsiasi situazione
- Fino a 6.500K
- Versatile luce di emergenza LED con due funzioni (arancione lampeggiante e bianca per torcia), tagliarino per la cintura di sicurezza e martello di emergenza
- Grado di protezione: IP54

Vantaggi

- La lampada consente di uscire dall'abitacolo rompendo il finestrino e tagliando la cintura di sicurezza
- Più opzioni di installazione e resistenza allo sporco
- Dura più a lungo grazie alla tecnologia LED
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16

Lampada di emergenza a batteria, lunga portata e luce arancione. Lampeggiante a 360° e base con magnete.



LEDSL102

Caratteristiche

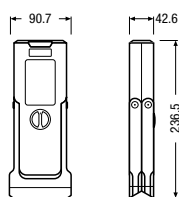
- Flusso luminoso 140lm fino a 1.000m sulla strada
- Fino a 2.000K
- 12 LED performanti di lunga durata
- Luce di emergenza arancione lampeggiante a 360° con omologazione V16 e certificazione CE
- Grado di protezione: IP54

Vantaggi

- Grazie alla base con magnete, si fissa facilmente al veicolo
- Resistente all'acqua, alla polvere e al vento
- Supporto stabile e antiscivolo
- Piccola, compatta, leggera
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDguardian® TRUCK FLARE Signal TA19

Lampada da segnalazione LED a batteria da tenere nel veicolo e da utilizzare in caso di guasto in Germania. Vale per tutti i veicoli di peso totale $\geq 3,5t$ secondo la normativa tedesca §53(a) StVZO.



LEDSL103

Caratteristiche

- Obbligatoria²⁾ in Germania per i veicoli di peso $\geq 3,5t$. Consigliata negli altri paesi per veicoli di peso $\leq 3,5t$. Certificata GGVS/ADR, omologata in Germania – TA19 StVZO
- Fino a 6.000K
- Luce di emergenza LED + torcia LED (2 in 1)
- Gradi di protezione: IP54, IK06

Vantaggi

- Per segnalare la posizione del veicolo in difficoltà basta appoggiare la lampada vicino al triangolo di emergenza
- La funzione torcia può essere usata per esigenze diverse
- Supporto stabile e antiscivolo
- Piccola, compatta, leggera
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDguardian®

Codice Prodotto

EAN



LEDguardian® SAVER LIGHT PLUS

LEDSL101	4052899132344	CE	1,7	3,5	6.500	Cool White	105	1	6	2	24,65
----------	---------------	----	-----	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16

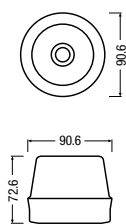
LEDSL102	4062172184359	DGT 3.0 / V16 / CE	6	9	2.000	Arancio	140	1	20	2	23,23
----------	---------------	--------------------	---	---	-------	---------	-----	---	----	---	-------

LEDguardian® TRUCK FLARE Signal TA19

LEDSL103	4062172185967	TA19, CE	3/1,5	6	2.000/6.500	Arancio/Bianco	100/70	1	10	2	56,09
----------	---------------	----------	-------	---	-------------	----------------	--------	---	----	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. ²⁾ Rispettare requisiti e leggi specifici in vigore nei Paesi al di fuori della Germania per quanto riguarda l'uso di una lampada di emergenza supplementare su strada.

LEDguardian® ROAD FLARE Signal TA20



LEDSL104

Lampada di emergenza ricaricabile arancione con lampeggiante a 360° e base con magnete.

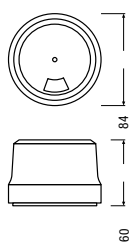
Caratteristiche

- Omologata per l'uso su strada in Germania secondo la normativa §53(a) StVZO
- Autorizzata ufficialmente da TÜV e KBA/TA20, CE, UKCA
- Fino a 2.000K
- 18 LED di alta qualità e lunga durata
- Luce arancione lampeggiante a 360°
- Grado di protezione: IP54

Vantaggi

- Base con magnete per una facile installazione sul tettuccio
- Resistente all'acqua, alla polvere e al vento
- Batteria ricaricabile, autonomia fino a 15 ore (cavo USB-C incluso)
- Superficie antiscivolo e antisporcio
- Piccola, compatta, leggera
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16 IoT



LEDSL105

Lampada di emergenza a batteria, lunga portata e luce arancione. Lampeggiante a 360° e base con magnete. È collegata alla piattaforma DGT e sarà obbligatoria per tutti i veicoli in Spagna a partire da gennaio 2026.

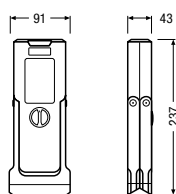
Caratteristiche

- Flusso luminoso 140lm fino a 1.000m sulla strada
- Fino a 1.900K
- Omologata per l'uso su strada e obbligatoria in Spagna da gennaio 2026
- Luce arancione lampeggiante a 360° certificata DGT 3.0
- Scheda SIM integrata (durata della connettività 12 anni)
- Grado di protezione: IP54

Vantaggi

- Trasferimento anonimo dei dati alla piattaforma DGT 3.0 per segnalare la posizione del veicolo
- Montaggio rapido e sicuro sul veicolo grazie al design compatto e all'attacco con magnete
- Resistente all'acqua, alla polvere e agli urti
- Durata batteria fino a 2,5 ore con luminosità minima (batteria 9V in dotazione):
- Garanzia di 12 anni¹⁾

LEDguardian® TRUCK FLARE Signal TA19 Essential



LEDSL106

Lampada da segnalazione LED a batteria da tenere nel veicolo e da utilizzare in caso di guasto in Germania. Vale per tutti i veicoli di peso totale ≥ 3,5t secondo la normativa tedesca §53(a) StVZO.

Caratteristiche

- Luce di segnalazione a LED arancione brillante con 3 LED ad alte prestazioni e lunga durata
- Omologata secondo §53a StVZO, l'uso è consentito anche in altri paesi dell'UE²⁾
- Obbligatoria in Germania – §53a TA19 StVZO
- Autonomia: >15 ore
- Con funzione di test integrata per verificare la capacità della batteria
- Certificazione CE, certificazione GGVS/ADR³⁾
- Classe di protezione: IP54 e IK06
- Piedini di appoggio gommati
- Stabile fino a vento forza 9
- 4 batterie AA incluse

Vantaggi

- Visibilità migliorata e quindi maggiore sicurezza per te e gli altri sulla strada
- Per segnalare la posizione del veicolo danneggiato o in panne basta posizionare la lampada di emergenza accanto al triangolo di emergenza
- Resistente all'acqua, alla polvere e agli urti
- Piedini d'appoggio stabili e antiscivolo
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDguardian®

Codice Prodotto

EAN



ECE

W

V

K



Im



GARANZIA (ANNI)



LEDguardian® ROAD FLARE Signal TA20

LEDSL104	4062172295840	TA20, CE	21	5	2.000	Arancio/Ambra	140	4	4	2	79,63
----------	---------------	----------	----	---	-------	---------------	-----	---	---	---	-------

LEDguardian® ROAD FLARE Signal V16 IoT

LEDSL105	4062172397599	DGT 3.0, V16, CE	4	9	1.900	Arancio	140	6	6	12	58,38
----------	---------------	------------------	---	---	-------	---------	-----	---	---	----	-------

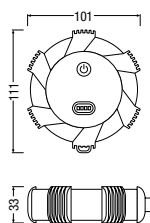
LEDguardian® TRUCK FLARE Signal TA19 Essential

LEDSL106	4062172413169	CE/GGVS/ADR	1,5	6	2.000	Arancio	-	1	10	2	28,11
----------	---------------	-------------	-----	---	-------	---------	---	---	----	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. ²⁾ L'uso è consentito anche in altri paesi dell'UE, a condizione che vengano rispettate le rispettive normative nazionali.

³⁾ Omologata per il trasporto di merci pericolose ai sensi dell'Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada e del Regolamento sul trasporto di merci pericolose su strada

LEDguardian® ROAD FLARE



LEDSL303

Lampada di emergenza a batteria, lunga portata e luce arancione. Lampeggiante a 360° e base con magnete.

Caratteristiche

- Luminosa lampada di emergenza a 360° con luce arancione¹⁾ e tre diverse modalità di funzionamento: luce arancione di emergenza, luce arancione fissa e luce torcia bianca.
- Durata batteria: fino a 15 ore, indicatore di carica della batteria
- Lunga durata, efficienza energetica
- Gradi di protezione: IP54, IK07

Vantaggi

- Migliore visibilità per una sicurezza maggiore
- Segnala la posizione del veicolo in difficoltà
- Resistente all'acqua, alla polvere e al vento
- Superficie antiscivolo e antispurco, pratico gancio con magnete
- Garanzia di 2 anni²⁾

LEDguardian®

Codice
Prodotto

EAN



ECE

W

V

K



lm



GARAN-
ZIA
(ANNI)

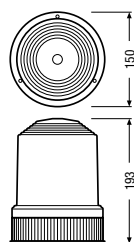


LEDguardian® ROAD FLARE

LEDSL303	4062172295642	CE	1,85	4,5	2.000/6.500	Arancio/Bianco	75	1	24	2	23,97
----------	---------------	----	------	-----	-------------	----------------	----	---	----	---	-------

¹⁾ Rispettare requisiti e leggi specifici in vigore nei Paesi al di fuori della Germania per quanto riguarda l'uso di una lampada di emergenza supplementare su strada. ²⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT



RBL101

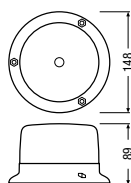
Caratteristiche

- Lampeggiante che ruota a 360°
- Fino a 1.900lm e fino a 2.200K
- Omologato ECE R10 e R65, si fissa con 3 viti
- Emissione e distribuzione della luce ottimali grazie all'unità rotante costituita da una parabola ad alta riflessione
- Riflettore con lampada alogena H1 24V
- Grado di protezione: IP65

Vantaggi

- Migliore visibilità per una sicurezza maggiore
- Accessori di montaggio inclusi nella confezione
- Resistente agli urti e all'ingresso di polvere e acqua
- Design robusto e funzionale
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LIGHTsignal LED BEACON LIGHT



RBL102

Caratteristiche

- Lampeggiante che ruota a 360° con 8 LED performanti a lunga durata
- Fino a 1.200lm e 1.900K
- Omologato ECE R10 e R65, si fissa con 3 viti
- Gradi di protezione: IP65, IK08

Vantaggi

- Migliore visibilità per una sicurezza maggiore
- Accessori di montaggio inclusi nella confezione
- Resistente agli urti e all'ingresso di polvere e acqua
- Design compatto e moderno
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LIGHTsignal

Codice Prodotto

EAN



ECE

W

V

K



lm



GARANZIA (ANNI)



LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT

RBL101	4062172192828	SI	70	24	2.200	Arancio	1.900	1	12	2	42,98
--------	---------------	----	----	----	-------	---------	-------	---	----	---	-------

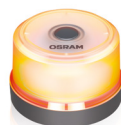
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT

RBL102	406217232258	SI	7	12/24	1.200	Arancio	1.200	1	12	2	45,66
--------	--------------	----	---	-------	-------	---------	-------	---	----	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

LEDguardian®

Gamma prodotti



Nome

LEDguardian®
SAVER LIGHT PLUS

LEDguardian®
ROAD FLARE Signal V16

LEDguardian®
TRUCK FLARE Signal TA19

LEDguardian®
ROAD FLARE Signal TA20

Codice prodotto

LEDSL101
LEDSL102
LEDSL103
LEDSL104

EAN

4052899**132344**

4062172**184359**

4062172**185967**

4062172**295840**

Tensione (V)

3

9

6

3,7

Potenza (W)

1,7

6

3/1,5

2,2

Flusso luminoso max (lm)

105

140

100/70

140

Colore

Arancione/Bianco

Arancione

Arancione/Bianco

Arancione

Kelvin (K)

2.000/6.500

2.000

2.000/6.000

2.000



LEDguardian®
ROAD FLARE Signal V16 IoT

LEDSL105

4062172397599

9

4,5

140

Arancione

1.900



LEDguardian®
TRUCK FLARE Signal TA19 Essential

LEDSL106

4062172413169

1,5

6

-

Arancione

2.000



LEDguardian®
ROAD FLARE

LEDSL303

4062172295642

4,5

1,85

75

Arancione/Bianco

2.000/6.500



LIGHTsignal
HAL BEACON LIGHT

RBL101

4062172192828

70

24

1.900

Arancione

2.200



LIGHTsignal
LED BEACON LIGHT

RBL102

4062172232258

7

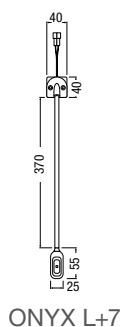
12/24

1.200

Arancione

1.900

ONYX COPILOT® ONYX L+7



Lampada LED da lettura flessibile che emette una piacevole luce calda priva di abbagliamento.

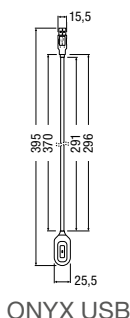
Caratteristiche

- Luminosa lampada LED da lettura per l'abitacolo, compatibile con veicoli a 12V e 24V
- Durata LED: fino a 20.000 ore
- Base in plastica per il collegamento fisso
- Regolazione individuale grazie al collo curvabile
- Piacevole luce calda LED priva di abbagliamento

Vantaggi

- Superficie morbida, di facile presa e resistente allo sporco
- Facile da installare
- Dura più a lungo grazie alla tecnologia LED
- La lampada può essere accesa/spenta e rimanere sempre connessa
- Garanzia di 2 anni¹⁾

ONYX COPILOT® ONYX USB



Lampada LED da lettura flessibile che emette una piacevole luce calda priva di abbagliamento.

Caratteristiche

- Elegante lampada da lettura adatta a tutti i veicoli con connessione USB
- Durata LED: fino a 20.000 ore
- Alimentazione tramite USB
- Regolazione individuale grazie al collo curvabile
- Piacevole luce calda LED priva di abbagliamento

Vantaggi

- Superficie morbida, di facile presa e resistente allo sporco
- Facile da installare
- Dura più a lungo grazie alla tecnologia LED
- La lampada può essere accesa/spenta e rimanere sempre connessa
- Garanzia di 2 anni¹⁾

ONYX COPILOT®

Gamma prodotti



ONYX COPILOT®
ONYX L+7



ONYX COPILOT®
ONYX USB

Nome	ONYX L+7	ONYX USB
Codice prodotto	ONYX L+7	ONYX USB
EAN	4052899414938	4052899601000
Tensione (V)	12/24	12/24
Potenza (W)	0,5	0,5
Flusso luminoso max (lm)	20	20
Kelvin (K)	3.200	3.200

ONYX COPILOT®

Codice Prodotto	EAN										
-----------------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ONYX COPILOT® 37cm connettore

ONYXL-7	4052899414938	Connettore	-	0,5	12/24	3.200	Warm White 20	1	4	2	31,92
---------	---------------	------------	---	-----	-------	-------	---------------	---	---	---	-------

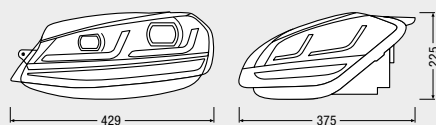
ONYX COPILOT® 37cm USB

ONYX-USB	4052899601000	USB	-	0,5	12/24	3.200	Warm White 20	1	4	2	31,92
----------	---------------	-----	---	-----	-------	-------	---------------	---	---	---	-------

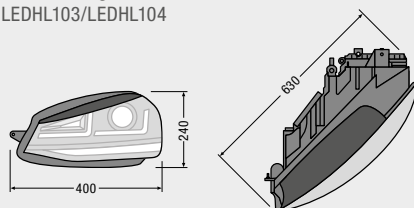
¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

Soluzioni complete LED OSRAM – Disegni tecnici

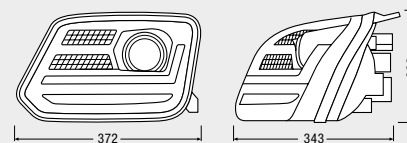
Fari LEDDriving®
LEDHL109



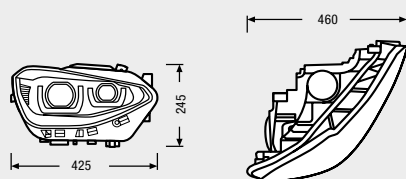
Fari LEDDriving®
LEDHL103/LEDHL104



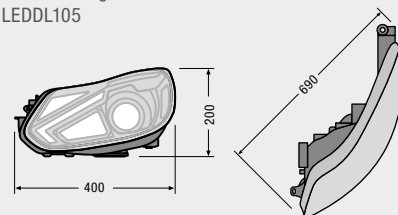
Fari LEDDriving®
LEDHL107



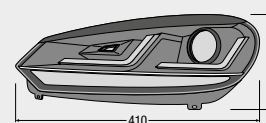
Fari LEDDriving®
LEDHL108



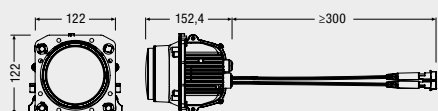
Fari LEDDriving® XENARC®
LEDDL105



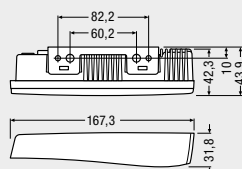
Fari LEDDriving® XENARC®
LEDDL102



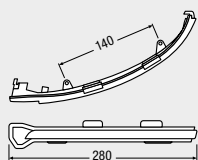
Fari LEDDriving® Universal
LEDUHL101/102/103/104/LEDUHL MOUNT101



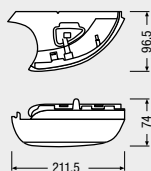
LEDDriving® KIT DRL Daytime Running Light
LEDDR102



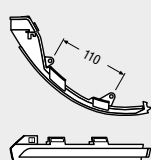
Indicatori dinamici
LEDDriving® per specchietto
LEDDMI 5G0



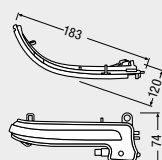
Indicatori dinamici
LEDDriving® per specchietto
LEDDMI 5K0



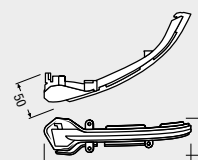
Indicatori dinamici
LEDDriving® per specchietto
LEDDMI 3G0



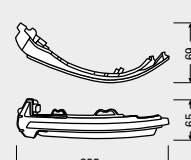
Indicatori dinamici
LEDDriving® per
specchietto LEDDMI F20



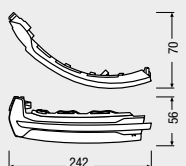
Indicatori dinamici
LEDDriving® per
specchietto LEDDMI 5F0



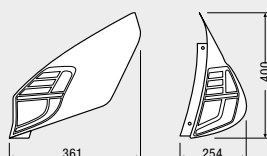
Indicatori dinamici
LEDDriving® per
specchietto LEDDMI 8W0



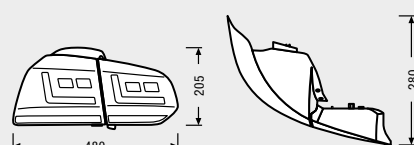
LEDDriving®
Dynamic Mirror Indicators
LEDDMI 8V0



Luci posteriori LEDDriving®
LEDTL101-CL



Luci posteriori LEDDriving®
LEDTL102-CL





Illuminazione, attrezzature e accessori per la bicicletta

Pedala con sicurezza, sempre e dovunque

Sempre pronto sulla strada

Accendi il tuo viaggio con i primi della classe nel mondo dell'illuminazione

Luce brillante e accessori premium

Con le sue soluzioni, OSRAM promuove la sicurezza stradale per tutti, ciclisti inclusi. La nostra gamma di prodotti per biciclette combina l'illuminazione LED di livello automobilistico con una serie di accessori di qualità premium, che offrono una visibilità superiore dopo il tramonto e la sicurezza di affrontare qualsiasi situazione: una pedalata in mountain bike, gli spostamenti in città all'ora di punta ma anche la riparazione di un pneumatico forato mentre torni dal lavoro.

1

Qualità OSRAM garantita

Tutti i prodotti OSRAM sono sottoposti a stress test realizzati nell'ambito delle misure sistematiche di garanzia della qualità.

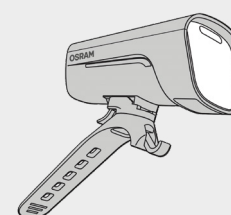
Per informazioni sulle garanzie, vai su www.osram.it/am-garanzia o scansiona il QR code.



2

Illuminazione LEDsBIKE®

La nostra gamma di luci per biciclette comprende tre luci anteriori LED di alta qualità vendute come set con una luce posteriore.



3

Attrezzature e accessori bici

Questi prodotti comprendono un compressore d'aria per pneumatici compatto e ricaricabile e una flessibile fascia LED per la testa, ideale da usare in movimento.





Maggiore sicurezza:

Tutti i prodotti LEDsBIKE® sono dotati di luce LED posteriore.

1 Luci LEDsBIKE®

Visione e visibilità superiori in qualsiasi occasione

In bicicletta, l'illuminazione di qualità è garanzia di sicurezza, sia per i ciclisti occasionali, sia per chi usa la bici tutti i giorni. Le luci LEDsBIKE® sono dotate di una batteria durevole e ricaricabile, di tre livelli di luminosità e della stessa tecnologia LED ad alte prestazioni che abbiamo sviluppato per le auto. Grazie alla visione e alla visibilità superiori, potrai pedalare con sicurezza e libertà anche dopo il tramonto.



Omologazione StVZO:

Luci omologate secondo la normativa tedesca StVZO con marchio K per la circolazione stradale.



Moderna luce laterale:

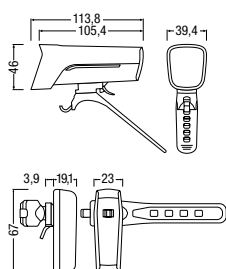
Attira l'attenzione, coniugando stile e visibilità.



Resistenza alle intemperie:

Per affrontare tutte le condizioni atmosferiche.

LEDsBIKE® RACE 50 SET



LEDBL101 SET

Luce anteriore LED per bicicletta, compatta e ricaricabile, con tre livelli di luminosità e una staffa di montaggio regolabile che permette di installarla senza attrezzi.

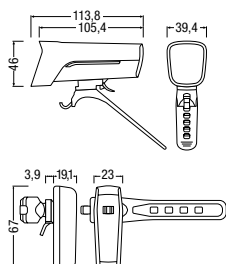
Caratteristiche

- Luminosità fino a 50 lux e portata fino a 60 metri
- Impostazione manuale dell'illuminazione: massima (100%), bassa (50%), eco (25%)
- Durata della batteria fino a 14 ore¹⁾ (luce anteriore), 13 ore (luce posteriore)
- Staffa regolabile a 360° con cinturino in gomma, installazione senza attrezzi su tutti i tipi di biciclette
- Alloggiamento in ABS nero e lente in policarbonato trasparente

Vantaggi

- Resistenza alle intemperie: resistente all'acqua IP44
- Ricarica USB-C, indicatore della batteria e della carica (cavo incluso)
- Luci omologate secondo la normativa tedesca StVZO per la circolazione stradale
- Comprende una luce LED posteriore ricaricabile con cinturino
- Garanzia di 2 anni²⁾

LEDsBIKE® RACE 80 SET



LEDBL102 SET

Luce anteriore LED per bicicletta, compatta e ricaricabile, con tre livelli di luminosità manuali, modalità automatica, indicatore di funzionamento e una staffa di montaggio regolabile.

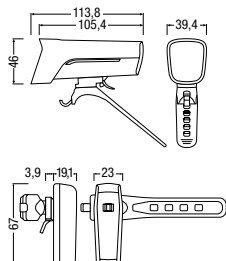
Caratteristiche

- Luminosità fino a 80 lux e portata fino a 80 metri
- Impostazione manuale e automatica dell'illuminazione con indicatore: massima (100%), bassa (50%), eco (25%)
- Durata della batteria fino a 13 ore³⁾ (luce anteriore e posteriore)
- Staffa regolabile a 360° con cinturino in gomma, installazione senza attrezzi su tutti i tipi di biciclette
- Alloggiamento in ABS nero e lente in policarbonato trasparente

Vantaggi

- Resistenza alle intemperie: resistente all'acqua con IP44
- Ricarica USB-C e indicatore della batteria e della carica (cavo incluso)
- Luci omologate secondo la normativa tedesca StVZO con marchio K per la circolazione stradale
- Comprende una luce LED posteriore ricaricabile con cinturino
- Garanzia di 2 anni²⁾

LEDsBIKE® RACE 100 SET



LEDBL103 SET

La nostra luce anteriore LED per biciclette più brillante, con tre livelli di luminosità manuali, modalità automatica, indicatore di funzionamento e una staffa di montaggio regolabile.

Caratteristiche

- Luminosità fino a 100 lux e portata fino a 100 metri
- Impostazione manuale dell'illuminazione con indicatore: massima (100%), bassa (50%), eco (25%)
- Luce posteriore con funzione di luce di frenata
- Durata della batteria fino a 13 ore⁴⁾ (luce anteriore e posteriore)
- Staffa regolabile a 360° con cinturino in gomma, installazione senza attrezzi su tutti i tipi di biciclette
- Dissipatore di calore in alluminio, alloggiamento in ABS nero e lente in policarbonato trasparente

Vantaggi

- Resistenza alle intemperie: resistente all'acqua con IP44
- Ricarica USB-C e indicatore della batteria e della carica (cavo incluso)
- Luci omologate secondo la normativa tedesca StVZO con marchio K per la circolazione stradale
- Comprende una luce LED posteriore ricaricabile con cinturino
- Garanzia di 2 anni²⁾

1) La durata della luce anteriore dipende dal livello di luminosità: al 25% dura 14 ore; al 50% dura 7,5 ore; al 100% dura 4 ore. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. 3) La durata della luce anteriore dipende dal livello di luminosità: al 25% dura 13 ore; al 50% dura 6,5 ore; al 100% dura 3,5 ore. 4) La durata della luce anteriore dipende dal livello di luminosità: al 25% dura 13 ore; al 50% dura 9 ore; al 100% dura 4 ore.

LEDsBIKE®

Gamma prodotti

LEDsBIKE®
RACE 50 SETLEDsBIKE®
RACE 80 SETLEDsBIKE®
RACE 100 SET

Nome	LEDsBIKE® RACE 50 SET	LEDsBIKE® RACE 80 SET	LEDsBIKE® RACE 100 SET
Codice prodotto	LEDBL101 SET	LEDBL102 SET	LEDBL103 SET
EAN	4062172403832	4062172403856	4062172403870
Tensione (V)	3,7	3,7	3,7
Lux (lx)	50	80	100
(m)@1lux	60	80	100
Grado di protezione IP	44	44	44
Kelvin (K)	6.300	5.400	5.400
Durata accensione a livello max (ore)	Fino a 4 (luce anteriore)	Fino a 3,5 (luce anteriore)	Fino a 4 (luce anteriore)
Durata accensione max (ore)	Fino a 14 (luce anteriore) Fino a 13 (luce posteriore)	Fino a 13 (luce anteriore e posteriore)	Fino a 13 (luce anteriore e posteriore)
Alimentazione	USB-C	USB-C	USB-C
Ricaricabile	Si	Si	Si
Accessori di ricarica inclusi	Si	Si	Si
Tipo di batteria	Litio	Litio	Litio
StVZO	Si	Si	Si
Peso prodotto (g)	154	154	160

LEDsBIKE®

Codice Prodotto	EAN											
-----------------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

LEDsBIKE® RACE 50 SET

LEDBL101SET	4062172403832	USB-C	SI	-	3,7	6.300	-	100	1	8	2	24,13
-------------	---------------	-------	----	---	-----	-------	---	-----	---	---	---	-------

LEDsBIKE® RACE 80 SET

LEDBL102SET	4062172403856	USB-C	SI	-	3,7	5.400	-	110	1	8	2	37,53
-------------	---------------	-------	----	---	-----	-------	---	-----	---	---	---	-------

LEDsBIKE® RACE 100 SET

LEDBL103SET	4062172403870	USB-C	SI	-	3,7	5.400	-	115	1	8	2	53,62
-------------	---------------	-------	----	---	-----	-------	---	-----	---	---	---	-------



2
ANNI
GARANZIA
OSRAM

**Maggiore sicurezza
con due anni di
garanzia¹⁾:**

Gli accessori
indispensabili
per la manutenzione
periodica.

2 Attrezzature e accessori

Sempre pronti con gli accessori essenziali per la bici

City bike, mountain bike, bici da trekking o da corsa: a prescindere dal modello, la manutenzione periodica rende la guida più sicura. La gamma di prodotti OSRAM per la cura della bicicletta e i relativi accessori comprendono un compressore d'aria per pneumatici ricaricabile, compatto e portatile, nonché una flessibile fascia con LED per la testa, utilissima per la manutenzione all'aperto quando c'è poca luce.



Fascia flessibile per la testa:

Morbida imbottitura e cinturino aggiuntivo regolabile per un comfort ottimale.



Ricarica rapida:

I prodotti LEDinspect® si ricaricano fino a 3 volte più velocemente delle normali lampade LED da ispezione.

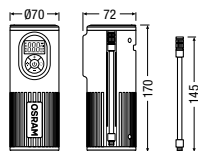


Display digitale e auto-stop:

Display digitale retroilluminato e funzione auto-stop al raggiungimento della pressione preimpostata.

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

TYREinflate 2000



OTIR2000

Questo compressore d'aria ricaricabile è stato specificamente progettato per soddisfare tutte le tue esigenze di ciclista. Il display digitale retroilluminato garantisce una misurazione precisa della pressione. Inoltre, TYREinflate 2000 è dotato di una torcia LED integrata e della funzione power bank per caricare il cellulare in caso di emergenza.

Caratteristiche

- Display digitale con impostazione della memoria per visualizzare la pressione in bar, kPa, psi
- Gonfia completamente un pneumatico in 2 minuti¹⁾
- Funzione auto-stop
- Tubo flessibile lungo 14,5cm con pratico vano contenitore
- Ricaricabile tramite cavo USB

Vantaggi

- Leggibilità migliorata e impostazione della pressione illuminate in condizioni di scarsa visibilità
- Kit adattatori di 2 pezzi, staffa per bici e custodia protettiva inclusi
- Smette automaticamente di gonfiare una volta raggiunta la pressione impostata
- Garanzia di 2 anni²⁾

TYREinflate 2000



Nome

TYREinflate 2000

Codice prodotto

OTIR2000

EAN

4062172198769

Display

Grande

Tempo di gonfiaggio

2min²⁾

Funzione auto-stop

Sì

Luce

Sì

Alimentazione (V)

3,7V Batteria Li-Ion

Adattatori

Sì

Custodia

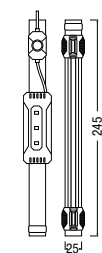
Sì

TYREinflate 2000 Gonfia pneumatici compatto digitale veloce con auto stop, ricaricabile

Codice Prodotto	EAN				
OTIR2000	4062172198769	1	4	2	62,99

1) Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da bici da 0 to 5,5bar. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

LEDinspect® FLEXIBLE HEAD TORCH



LEDIL414

Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 115lm (livello massimo), 50lm (livello basso e lampeggiante)
- Tonalità Cool White (fino a 6.000K)
- Flessibile e pieghevole
- Luce di emergenza rossa posteriore
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP42, IK07

Vantaggi

- Ricarica Micro USB
- Durata batteria: fino a 5,5 ore con luminosità minima, 4,5 ore con luminosità massima
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect®

LEDInspect®
FLEXIBLE HEAD TORCH

Nome	LEDInspect® FLEXIBLE HEAD TORCH
Codice prodotto	LEDIL414
EAN	4052899630994
N. di LED	1
Flusso luminoso max (lm)	115
Flusso luminoso min (lm)	50
Flusso luminoso torcia (lm)	Si
Alimentazione	USB-C
Durata accensione a livello max (ore)	Fino a 4,5
Durata accensione max (ore)	Fino a 5,5

LEDInspect® FLEXIBLE HEAD TORCH

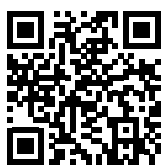
Codice Prodotto	EAN	K			GARANZIA (ANNI)	€
LEDIL414	4052899630994	6.000	1	12	2	24,81

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.



Attrezzature e accessori auto
Sempre pronto sulla strada

Sempre pronto sulla strada



Qualità OSRAM garantita

Tutti i prodotti OSRAM sono sottoposti a stress test realizzati nell'ambito delle misure sistematiche di garanzia della qualità. Per informazioni sulle garanzie, vai su www.osram.it/am-garanzia o scansiona il QR code.

1

Lampade da ispezione

La gamma LEDinspect® comprende una serie di luci da ispezione LED portatili, indossabili e facili da usare.



2

Cura dei pneumatici

Pneumatici sempre performanti, anche in condizioni difficili. Con i nostri prodotti TYREinflate puoi controllare, gonfiare e sigillare i pneumatici, dovunque e in qualsiasi momento.



3

Cura della batteria

Con i prodotti BATTERYcharge, BATTERYjumpstart e BATTERYstart, puoi prenderti cura al meglio della tua batteria.



4

Inverter

Con i nostri inverter a onda sinusoidale modificata, sei sicuro di non perdere mai la connessione.



5

Raschiaghiaccio elettrico

Il raschiaghiaccio elettrico richiede meno sforzo fisico e rimuove il ghiaccio più rapidamente, riducendo il tempo di esposizione al freddo.





Alta potenza

Le torce da ispezione LEDinspect® di OSRAM generano un flusso luminoso ampio e brillante, estremamente uniforme, perfetto per ogni esigenza.

1 Lampade da ispezione

Luce esattamente dove serve

La gamma di torce da ispezione LEDinspect® è stata progettata specificamente per la manutenzione e le riparazioni quotidiane. Disponibili in una varietà di dimensioni e stili, le lampade sono portatili, indossabili e facili da montare. Sono utilizzate da professionisti e appassionati di auto in tutto il mondo. I LED, performanti e durevoli, generano una potente luce Cool White. Inoltre, grazie al design ergonomico, la luce punta esattamente dove serve, illuminando gli angoli più bui e le zone più difficili da raggiungere.



Resistenti agli urti:

IK09 è il grado di protezione massimo fornito dal corpo delle apparecchiature elettriche contro gli impatti esterni.



Posizionamento multiplo:

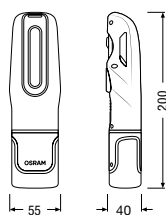
Permette di orientare il flusso luminoso proprio dove serve, con la massima facilità.



Mani libere:

Fissa la lampada nel punto perfetto con i magneti, le clip e i ganci.

LEDinspect® MINI 250



LEDIL401

Torcia da ispezione ricaricabile con tre impostazioni (massima, minima e torcia) e una superficie antiscivolo e antispurco.

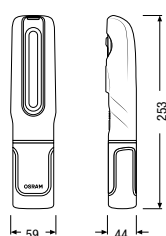
Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 250lm (livello massimo), 130lm (livello basso), 70lm (modalità torcia)
- Tonalità Cool White (fino a 5.700K)
- Posizionamento multi angolo: flessione di 180°
- Base con magnete e gancio per appenderla
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP65, IK06

Vantaggi

- Ricarica USB-C e indicatore di carica
- Durata batteria: fino a 6 ore con luminosità minima, 3 ore con luminosità massima
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® MAX 500



LEDIL402

Torcia da ispezione ricaricabile con due impostazioni di illuminazione LED standard e un'impostazione UV per rilevare le perdite.

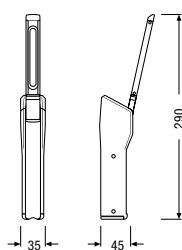
Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 500lm (livello massimo), 250lm (livello minimo)
- Tonalità Cool White (fino a 5.700K)
- Posizionamento multi angolo: flessione di 180°, torsione di 360°
- Base con magnete e gancio per appenderla
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP65, IK08

Vantaggi

- Ricarica USB-C e indicatore di carica
- Durata batteria: fino a 7,5 ore con luminosità minima, 4,5 ore con luminosità massima
- Funzione luce UV (1 LED + 1 LED UV)
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® SLIM 500



LEDIL403

Torcia da ispezione pieghevole ultrapiatta e ricaricabile con tre impostazioni (massima, minima e torcia) e una superficie antiscivolo e antispurco.

Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 500lm (livello massimo), 70lm (luce torcia)
- Tonalità Cool White (fino a 5.700K)
- Posizionamento multi angolo: flessione di 180°, torsione di 270°
- Base con magnete e gancio per appenderla
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP54, IK07

Vantaggi

- Ricarica USB-C e indicatore di carica
- Durata batteria: fino a 6 ore con luminosità minima, 3,5 ore con luminosità massima
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect®

Codice Prodotto EAN

W

V

K

COLOR

lm

GARANZIA (ANNI)

€

LEDinspect® MINI250

LEDIL401	4052899623828	7	3,7	5.700	Cool White	250	1	6	2	42,19
----------	---------------	---	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

LEDinspect® MINI500

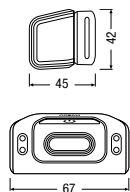
LEDIL402	4052899623835	16	3,7	5.700	Cool White	500	1	6	2	69,84
----------	---------------	----	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

LEDinspect® SLIM500

LEDIL403	4052899623842	9	3,7	5.700	Cool White	500	1	6	2	55,77
----------	---------------	---	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDinspect® HEADTORCH 250



LEDIL404

Torcia da ispezione frontale di alta qualità con due livelli di illuminazione, sensore di movimento e cinturino regolabile con morbida imbottitura per un comfort ottimale.

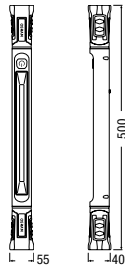
Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 250lm (livello massimo), 140lm (livello minimo)
- Tonalità Cool White (fino a 5.700K)
- Posizionamento multi angolo: flessione di 60°
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP54, IK08

Vantaggi

- Ricarica USB-C
- Durata batteria: fino a 6 ore con luminosità minima, 3,5 ore con luminosità massima
- Sensore di movimento integrato
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® UTILITY 1000



LEDIL407

Una torcia da ispezione multifunzionale con diversi livelli di potenza, adatta per applicazioni portatili, come floodlight o luce per sottocofano.

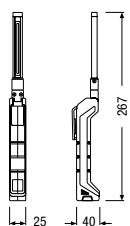
Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 1.000lm (livello massimo), 400lm (livello minimo)
- Tonalità Cool White (fino a 6.500K)
- Posizionamento multi angolo: flessione di 180°, torsione di 360°
- Magnete nella base, gancio posteriore e per appenderla
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP20, IK07

Vantaggi

- Ricarica USB-C e indicatore di carica
- Durata batteria: fino a 5,5 ore con luminosità minima, 2,5 ore con luminosità massima
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® POCKET 200



LEDIL408

Una torcia da ispezione ricaricabile sottile, leggera e pieghevole per lavorare in spazi stretti e di difficile accesso.

Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 200lm (livello massimo), 80lm (livello basso), 40lm (modalità torcia)
- Tonalità Cool White (fino a 6.200K)
- Posizionamento multi angolo: flessione di 180°, torsione di 360°
- Magnete sulla base
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP20, IK07

Vantaggi

- Ricarica USB-C e indicatore di carica
- Durata batteria: fino a 3 ore con luminosità minima, 1,5 ore con luminosità massima
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect®

Codice Prodotto EAN

W

V

K

COLOR

lm

GARANZIA (ANNI)

€

LEDinspect® HEADTORCH250

Codice Prodotto	EAN	W	V	K	COLOR	lm			GARANZIA (ANNI)	€
LEDIL404	4062172354875	5	3,7	5.700	Cool White	250	1	6	2	46,77

LEDinspect® UTILITY1000

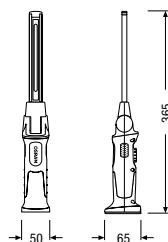
LEDIL407	4062172338356	19	3,7	6.500	Cool White	1.000	1	6	2	59,41
----------	---------------	----	-----	-------	------------	-------	---	---	---	-------

LEDinspect® POCKET200

LEDIL408	4052899623897	2	3,7	6.200	Cool White	200	1	6	2	23,70
----------	---------------	---	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDinspect® SLIM MAX 1000



LEDIL410

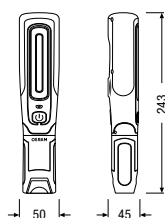
Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 1.000lm (livello massimo), 100lm (livello basso) 100lm (modalità torcia)
- Tonalità Cool White (fino a 6.000K)
- Posizionamento multi angolo: flessibile a 120°
- Magnete nella base, gancio posteriore e per appenderla
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP65, IK06

Vantaggi

- Ricarica USB-C e indicatore di carica
- Durata batteria: fino a 10,5 ore con luminosità minima, 1,5 ore con luminosità massima
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® TWIST 250



LEDIL412

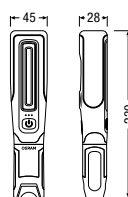
Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 250lm (livello massimo), 125lm (livello basso), 80lm (modalità torcia)
- Tonalità Cool White (fino a 6.000K)
- Posizionamento multi angolo: flessione di 120°, torsione di 360°
- Magnete nella base, gancio posteriore e per appenderla
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP20, IK09

Vantaggi

- Spina e cavo di ricarica inclusi
- Durata batteria: fino a 4 ore con luminosità minima, 3 ore con luminosità massima
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® TWIST 450



LEDIL412C

Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 450lm (massimo) / 250lm (minimo) / 190lm (torcia)
- Tonalità Cool White (fino a 6.000K)
- Posizionamento multi angolo: flessione di 180°, torsione di 360°
- Magnete nella base, gancio posteriore e per appenderla
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Classe di protezione: IP65, IK07

Vantaggi

- Ricaricabile con cavo USB-C incluso
- Durata batteria: max autonomia 5 ore max output 2,5 ore
- Durata ricarica ~ 2,5 ore
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect®

Codice Prodotto EAN



LEDinspect® SLIM MAX1000

LEDIL410	4062172355674	9	3,7	6.000	Cool White	1.000	1	6	2	56,88
----------	---------------	---	-----	-------	------------	-------	---	---	---	-------

LEDinspect® TWIST250

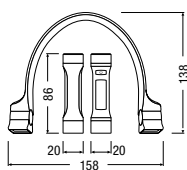
LEDIL412	4052899623934	8	3,7	6.000	Cool White	250	1	6	2	50,56
----------	---------------	---	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

LEDinspect® TWIST450

LEDIL412C	4062172410809	6	5,0	6.000	Cool White	450	1	6	2	50,50
-----------	---------------	---	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

1) Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDinspect® WEARABLE NECK LIGHT



LEDIL413

Torcia da ispezione da collo ricaricabile con due torce staccabili, due impostazioni di illuminazione e un magnete integrato per lavorare comodamente a mani libere.

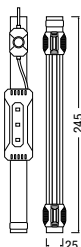
Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 265lm (livello massimo), 130lm (livello minimo)
- Tonalità Cool White (fino a 6.500K)
- Posizionamento multi angolo: flessione di 90°
- Magnete integrato per il posizionamento su una superficie magnetica
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP54, IK07

Vantaggi

- 2 porte di ricarica Micro USB
- Durata batteria: fino a 4,5 ore con luminosità minima, 3 ore con luminosità massima
- Torce alimentate separatamente con un pulsante di accensione ciascuna
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® FLEXIBLE HEAD TORCH



LEDIL414

Torcia da ispezione frontale con due livelli di illuminazione, luce posteriore LED rossa lampeggiante con funzione lampada di emergenza e design flessibile e pieghevole per riporre e trasportare il prodotto in tutta semplicità.

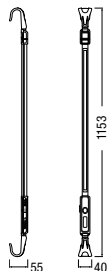
Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 115lm (livello massimo), 50lm e lampeggiante
- Tonalità Cool White (fino a 6.000K)
- Flessibile e pieghevole
- Luce di emergenza rossa posteriore
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP42, IK07

Vantaggi

- Ricarica Micro USB
- Durata batteria: fino a 5,5 ore con luminosità minima, 4,5 ore con luminosità massima
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® RECHARGEABLE UNDERBONNET LIGHT



LEDIL415

Torcia da ispezione sottocofano ricaricabile e ruotabile, barra di montaggio estensibile e cuscinetti morbidi alle estremità per non danneggiare il veicolo.

Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 1.200lm (livello massimo), 600lm (livello minimo)
- Tonalità Cool White (fino a 6.500K)
- Posizionamento multi angolo: la barra luminosa può essere ruotata a 360°
- Estensibile fino a 1,8m
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP65, IK07

Vantaggi

- Ricarica USB-C e indicatore di carica
- Durata batteria: fino a 4,5 ore con luminosità minima, 2 ore con luminosità massima
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect®

Codice Prodotto EAN

W

V

K

COLOR

lm

GARANZIA (ANNI)

€

LEDinspect® WEARABLE NECK LIGHT

LEDIL413	4052899630987	1	3,7	6.500	Cool White	265	1	6	2	32,07
----------	---------------	---	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

LEDinspect® FLEXIBLE HEAD TORCH

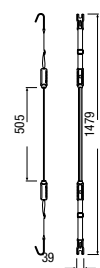
LEDIL414	4052899630994	3	3,7	6.000	Cool White	115	1	12	2	24,81
----------	---------------	---	-----	-------	------------	-----	---	----	---	-------

LEDinspect® RECHARGEABLE UNDER BONNET LIGHT

LEDIL415	4052899631021	16	3,7	6.500	Cool White	1.200	1	4	2	117,71
----------	---------------	----	-----	-------	------------	-------	---	---	---	--------

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDinspect® FLEXIBLE INSPECTION LIGHT



LEDIL416

Versatile torcia da ispezione che proietta la luce proprio dove serve. La striscia luminosa è completamente flessibile, e permette alla luce di piegarsi intorno all'area di lavoro.

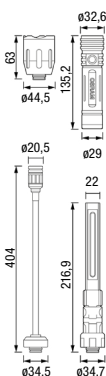
Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 1.000lm (livello massimo), 400lm (livello minimo) e opzione luce rossa
- Tonalità Cool White (fino a 6.500K)
- Posizionamento multi angolo: torsione di 160°
- Cinghie elastiche rimovibili con ganci, si estende fino a 2,1m
- I magneti offrono più opzioni di fissaggio
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP52, IK07

Vantaggi

- Cavo USB-C incluso
- Durata batteria: fino a 20 ore con luminosità minima, 6,5 ore con luminosità media, 3 ore con luminosità massima
- Design flessibile
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® 3-IN-1 INSPECTION LIGHT KIT



LEDIL417

Torcia da ispezione multifunzionale, con una varietà di opzioni per dirigere la luce in aree inaccessibili.

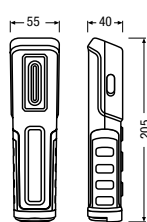
Caratteristiche

- Flusso luminoso torcia: fino a 500lm (massimo), autonomia 2 ore
- Flusso luminoso luce ispezione: fino a 450lm (massimo), autonomia 2 ore
- Flusso luminoso collo di cigno: fino a 160lm (massimo), autonomia 2 ore
- Tonalità Cool White (fino a 6.500K)
- Magnete nella base della torcia e sul collo di cigno
- La luce di ispezione ha due posizioni di snodo, che ruotano rispettivamente di 180° e 230°

Vantaggi

- Custodia da trasporto e cavo USB-C inclusi
- L'attacco a collo di cigno può essere regolato da luce spot a luce diffusa
- 4 modalità di illuminazione per ciascun accessorio: alta, media, bassa e flash
- Durata ricarica 5 ore
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® WIRE-FREE PRO 600



LEDIL421

Potente torcia da ispezione che si ricarica senza problemi: basta appoggiarla sul pad di ricarica magnetico.

Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 600lm (livello massimo), 100lm (modalità torcia)
- Tonalità Cool White (fino a 5.700K)
- Posizionamento multi angolo: flessione di 180°
- Magnete nella base, gancio posteriore e per appenderla
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP65, IK08
- Ricarica magnetica "Wire-Free" tramite pad di ricarica
- Durata batteria: fino a 10 ore come torcia, 3 ore con la luce massima, 2 ore di ricarica

Vantaggi

- Prodotti facili da usare e caricare in un ambiente di officina con facile connessione/sconnessione dal caricabatterie
- Luce chiara e brillante per tutte le tue esigenze
- La luce può essere direzionata dove necessario
- Il prodotto può essere fissato su superfici metalliche o appeso ovunque
- Design robusto adatto all'ambiente dell'officina
- Stato di carica della batteria facilmente identificabile

LEDinspect®

Codice Prodotto EAN

W

V

K

COLOR

lm

GARANZIA (ANNI)

€

LEDinspect® FLEXIBLE INSPECTION LIGHT

LEDIL416	4062172405959	10	5	6.500	Cool White	1.000	1	6	2	48,20
----------	---------------	----	---	-------	------------	-------	---	---	---	-------

LEDinspect® 3 IN 1 INSPECTION LIGHT KIT

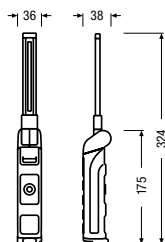
LEDIL417	4062172415989	5	5	6.500	Cool White	500/450/160	1	4	2	89,04
----------	---------------	---	---	-------	------------	-------------	---	---	---	-------

LEDinspect® WIRE-FREE PRO 600

LEDIL421	4062172393126	5	3,7	5.700	Cool White	600	1	6	2	68,69
----------	---------------	---	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDinspect® WIRE-FREE SLIM 600



LEDIL422

Potente torcia da ispezione che si ricarica senza problemi: basta appoggiarla sul pad di ricarica magnetico.

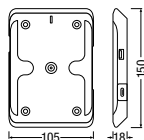
Caratteristiche

- Flusso luminoso: fino a 600lm (livello massimo), 100lm (modalità torcia)
- Tonalità Cool White (fino a 5.700K)
- Posizionamento multi angolo: flessione di 180°, torsione di 270°
- Magnete nella base, gancio posteriore e per appenderla
- Resistente alla polvere, all'acqua e agli urti
- Gradi di protezione: IP65, IK08
- Ricarica magnetica "Wire-Free" tramite pad di ricarica

Vantaggi

- Indicatore di carica della batteria
- Cavo USB-C incluso
- Durata della batteria: fino a 10 ore in modalità torcia, 3 ore con livello massimo. Tempo di ricarica: 2 ore
- Ricarica wireless tramite il pad di ricarica magnetico
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® SINGLE CHARGE PAD



LEDIL423

Pad magnetico con un punto di ricarica per ricaricare una lampada da ispezione.

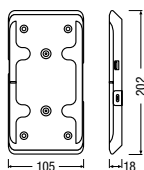
Caratteristiche

- Ricarica wireless
- Funzione "daisy chain"
- Più opzioni di installazione
- Magneti potenti
- Un punto di ricarica per ricaricare un prodotto su un'unica base

Vantaggi

- Ricarica wireless con collegamento diretto positivo
- Si collega a un altro pad (singolo o doppio) per caricare più torce da ispezione
- Si può fissare a una parete o a una superficie metallica
- Può supportare facilmente la luce di ispezione su una superficie di metallo
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® DUAL CHARGE PAD



LEDIL424

Pad magnetico con due punti di ricarica per ricaricare due lampade da ispezione.

Caratteristiche

- Ricarica wireless
- Funzione "daisy chain"
- Più opzioni di installazione
- Magneti potenti
- Due punti di ricarica per ricaricare due prodotti su un'unica base

Vantaggi

- Ricarica wireless con collegamento diretto positivo
- Si collega a un altro pad (singolo o doppio) per caricare più torce da ispezione
- Si può fissare a una parete o a una superficie metallica
- Può supportare facilmente la luce di ispezione su una superficie di metallo
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect®

Codice EAN
Prodotto



LEDinspect® WIRE-FREE SLIM 600

LEDIL422	4062172393140	5	3,7	5.700	Cool White	600	1	6	2	71,39
----------	---------------	---	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

LEDinspect® SINGLE CHARGE PAD

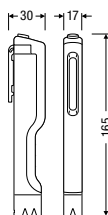
LEDIL423	4062172393164	-	220	-	-	-	1	6	2	33,67
----------	---------------	---	-----	---	---	---	---	---	---	-------

LEDinspect® DUAL CHARGE PAD

LEDIL424	4062172393188	-	220	-	-	-	1	6	2	47,14
----------	---------------	---	-----	---	---	---	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDinspect® POCKET 110 ESSENTIAL



LEDIL425ESN

Torcia da ispezione compatta con ampio angolo di luce con intensità uniforme, pratica clip da tasca girevole e magnete.

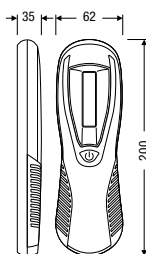
Caratteristiche

- 110 lumen con LED COB
- Tonalità Cool White (fino a 6.500K)
- Clip da tasca girevole
- Magnete integrato
- Counter Display con 12 torce

Vantaggi

- Durata batteria 7 ore
- 3 Batterie AAA incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® TASK 180 ESSENTIAL



LEDIL426ESN

Torcia da ispezione compatta con luce ampia e brillante, presa sicura e possibilità di fissare il prodotto su una superficie metallica o appendere il prodotto grazie al gancio girevole.

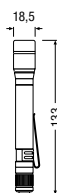
Caratteristiche

- 180 lumen con LED COB
- Tonalità Cool White (fino a 6.500K)
- Presa antiscivolo
- Gancio girevole a 360°
- Magnete integrato
- Counter Display con 12 torce

Vantaggi

- Durata batteria 7 ore
- 3 Batterie AAA incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® TORCH 250 ESSENTIAL



LEDIL427ESN

Torcia da ispezione compatta con 3 modalità di illuminazione (alta, bassa e flash) e funzione zoom che permette di variare l'ampiezza del fascio luminoso da luce diffusa a luce spot.

Caratteristiche

- Flusso luminoso fino a 250lm (massimo)
- Funzione zoom da luce diffusa a luce spot
- Tonalità Cool White (fino a 6.500K)
- Classe di protezione: IP44

Vantaggi

- Clip da tasca
- Durata batteria: alta intensità 2 ore, bassa 6 ore
- 2 Batterie AAA incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect®

Codice Prodotto EAN



LEDinspect® POCKET 110 ESSENTIAL

LEDIL425ESN	4062172409704	3	4,5	6.500	-	110	1	12	2	8,99
-------------	---------------	---	-----	-------	---	-----	---	----	---	------

LEDinspect® TASK 180 ESSENTIAL

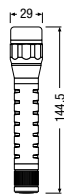
LEDIL426ESN	4062172409728	3	4,5	6.500	-	180	1	12	2	7,49
-------------	---------------	---	-----	-------	---	-----	---	----	---	------

LEDinspect® TORCH 250 ESSENTIAL

LEDIL427ESN	4062172415811	2	3	6.500	Cool White	250	1	10	2	7,41
-------------	---------------	---	---	-------	------------	-----	---	----	---	------

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDinspect® TORCH 350 ESSENTIAL



LEDIL428ESN

Torcia da ispezione compatta con 3 modalità di illuminazione (alta, bassa e flash) e funzione zoom che permette di variare l'ampiezza del fascio luminoso da luce diffusa a luce spot.

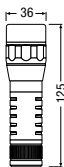
Caratteristiche

- Flusso luminoso fino a 350lm (massimo)
- Funzione zoom da luce diffusa a luce spot
- Tonalità Cool White (fino a 6.500K)
- Classe di protezione: IP44

Vantaggi

- Durata batteria: alta intensità 2,5 ore
bassa 13 ore
- 2 Batterie AA incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® TORCH 450 ESSENTIAL



LEDIL429ESN

Torcia da ispezione compatta con 3 modalità di illuminazione (alta, bassa e flash) e funzione zoom che permette di variare l'ampiezza del fascio luminoso da luce diffusa a luce spot.

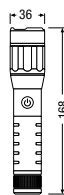
Caratteristiche

- Flusso luminoso fino a 450lm (massimo)
- Funzione zoom da luce diffusa a luce spot
- Tonalità Cool White (fino a 6.500K)
- Classe di protezione: IP44

Vantaggi

- Durata batteria: alta intensità 2,5 ore
bassa 17 ore
- 3 Batterie AAA incluse
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® PRO TORCH 500



LEDIL430

Torcia da ispezione con 4 modalità di illuminazione (alta, media, bassa e flash) e funzione zoom che permette di variare l'ampiezza del fascio luminoso da luce diffusa a luce spot (370m).

Caratteristiche

- Flusso luminoso fino a 500lm (massimo)
- Funzione zoom da luce diffusa a luce spot (con lunghezza fascio di 370m)
- Tonalità Cool White (fino a 6.000K)
- Batteria agli ioni di litio da 2.000mAh
- Classe di protezione: IP44

Vantaggi

- Ricaricabile con cavo USB-C incluso
- Durata batteria: alta intensità 3 ore
media 4 ore
bassa 12 ore
- Durata ricarica 3-4 ore
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect®

Codice Prodotto EAN



LEDinspect® TORCH 350 ESSENTIAL

LEDIL428ESN	4062172416047	4	3	6.500	Cool White	350	1	6	2	11,41
-------------	---------------	---	---	-------	------------	-----	---	---	---	-------

LEDinspect® TORCH 450 ESSENTIAL

LEDIL429ESN	4062172416078	6	4,5	6.500	Cool White	450	1	6	2	19,41
-------------	---------------	---	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

LEDinspect® PRO TORCH 500

LEDIL430	4062172416108	6	3,7	6.000	Cool White	500	1	6	2	27,70
----------	---------------	---	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDinspect® PRO TORCH 800



LEDIL431

Torcia da ispezione con 5 modalità di illuminazione (alta, media, bassa, flash e eco) e funzione zoom che permette di variare l'ampiezza del fascio luminoso da luce diffusa a luce spot (450m).

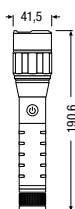
Caratteristiche

- Flusso luminoso fino a 800lm (massimo)
- Funzione zoom da luce diffusa a luce spot (con lunghezza fascio di 450m)
- Tonalità Cool White (fino a 6.000K)
- Batteria agli ioni di litio da 2.000mAh
- Classe di protezione: IP44

Vantaggi

- Ricaricabile con cavo USB-C incluso
- Durata batteria: alta intensità 3 ore, media 5 ore, eco 24 ore
- Durata ricarica 3-4 ore
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect® PRO TORCH 1200



LEDIL432

Torcia da ispezione con 5 modalità di illuminazione (alta, media, bassa, flash e eco) e funzione zoom che permette di variare l'ampiezza del fascio luminoso da luce diffusa a luce spot (680m).

Caratteristiche

- Flusso luminoso fino a 1.200lm (massimo)
- Funzione zoom da luce diffusa a luce spot (con lunghezza fascio di 680m)
- Tonalità Cool White (fino a 6.000K)
- Batteria agli ioni di litio da 4.000mAh
- Classe di protezione: IP44

Vantaggi

- Ricaricabile con cavo USB-C incluso
- Durata batteria: alta intensità 4 ore, media 6 ore, eco 48 ore
- Durata ricarica 5-6 ore
- Garanzia di 2 anni¹⁾

LEDinspect®

Codice Prodotto EAN



LEDinspect® PRO TORCH 800

LEDIL431	4062172416139	8	3,7	6.000	Cool White	800	1	6	2	31,54
----------	---------------	---	-----	-------	------------	-----	---	---	---	-------

LEDinspect® PRO TORCH 1200

LEDIL432	4062172416160	13	3,6	6.000	Cool White	1.200	1	4	2	44,99
----------	---------------	----	-----	-------	------------	-------	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

LEDinspect®

Gamma prodotti



Nome	LEDinspect® MINI 250	LEDinspect® MAX 500	LEDinspect® SLIM 500	LEDinspect® HEADTORCH 250
Codice prodotto	LEDIL401	LEDIL402	LEDIL403	LEDIL404
EAN	4052899623828	4052899623835	4052899623842	4062172354875
N. di LED	1+1	1+1 UV	1+1	1
Flusso luminoso max (lm)	250	500	500	250
Flusso luminoso min (lm)	130	250	250	140
Flusso luminoso torcia (lm)	70	N/A	70	N/A
Alimentazione	USB-C	USB-C	USB-C	USB-C
Durata accensione a livello max (ore)	Fino a 3	Fino a 4,5	Fino a 3,5	Fino a 3,5
Durata accensione max (ore)	Fino a 6	Fino a 7,5	Fino a 6	Fino a 6
Tempo di carica (ore)	ca. 3,5	ca. 5,5	ca. 3,5	ca. 3,5
Dimmerabile	No	No	No	No
Grado di protezione IP	65	65	54	54
Grado di protezione IK	07	08	07	08
Pieghevole	No	No	Sì	No
Regolabile	Flessione 180°	Flessione 180° Torsione 360°	Flessione 180° Torsione 270°	Flessione 60°
Ricaricabile	Sì	Sì	Sì	Sì
Accessori di ricarica inclusi	Sì	Sì	Sì	Sì
Peso prodotto (g)	215	350	155	105
Tipo di batteria	Litio	Litio	Litio	Litio
Kelvin (K)	5.700	5.700	5.700	5.700

LEDinspect®
UTILITY 1000LEDinspect®
POCKET 200LEDinspect®
SLIM MAX 1000LEDinspect®
TWIST 250LEDinspect®
TWIST 450

LEDIL407	LEDIL408	LEDIL410	LEDIL412	LEDIL412C
4062172 338356	4052899 623897	4062172 355674	4052899 623934	4062172 410809
1	1+1	1+1	1+1	1+1
1.000	200	1.000	250	450
400	80	100	125	100
N/A	40	100	80	100
USB-C	USB-C	USB-C	CC Barrel Jack	USB-C
Fino a 2,5	Fino a 1,5	Fino a 1,5	Fino a 3	Fino a 1,5
Fino a 5,5	Fino a 3	Fino a 10,5	Fino a 4	Fino a 10,5
ca. 5	ca. 2	ca. 3,5	ca. 4,5	ca. 3,5
No	No	Si	No	Si
20	20	65	20	65
07	07	06	09	07
No	Si	No	No	No
Flessione 180° Torsione 360°	Flessione 180° Torsione 360°	Flessione 120°	Flessione 120° Torsione 360°	Flessione 120°
Si	Si	Si	Si	Si
Si	Cavo	Si	Si	Cavo
588	120	308	488	308
Litio	Litio	Litio	Litio	Litio
6.500	6.200	6.000	6.000	6.000

LEDinspect®

Gamma prodotti



Nome	LEDinspect® WEARABLE NECK LIGHT	LEDinspect® FLEXIBLE HEAD TORCH	LEDinspect® RECHARGEABLE UNDERBONNET LIGHT	LEDinspect® FLEXIBLE INSPECTION LIGHT
Codice prodotto	LEDIL413	LEDIL414	LEDIL415	LEDIL416
EAN	4052899630987	4052899630994	4052899631021	4062172405959
N. di LED	1+1	40+3	32	50
Flusso luminoso max (lm)	265	115	1.200	1.000
Flusso luminoso min (lm)	130	50	600	100
Flusso luminoso torcia (lm)	Si	Si	N/A	N/A
Alimentazione	USB Micro B	USB-C	USB-C	USB-C
Durata accensione a livello max (ore)	Fino a 3	Fino a 4,5	Fino a 2	Fino a 3
Durata accensione max (ore)	Fino a 4,5	Fino a 5,5	Fino a 4,5	Fino a 20
Tempo di carica (ore)	ca. 1,5	ca. 1,5	ca. 3	ca. 7
Dimmerabile	No	No	No	No
Grado di protezione IP	54	42	65	52
Grado di protezione IK	07	N/A	07	07
Pieghevole	Si	No	No	Flessibile
Regolabile	Flessione 90°	N/A	Torsione 360°	Torsione di 360° di entrambe le estremità
Ricaricabile	Si	Si	Si	Si
Accessori di ricarica inclusi	Si	Si	Si	Si
Peso prodotto (g)	115	62	840	259
Tipo di batteria	Litio	Litio	Litio	Litio
Kelvin (K)	6.500	6.000	6.500	6.200-6.500

LEDinspect® 3-IN-1
INSPECTION LIGHT KITLEDinspect®
WIRE-FREE
PRO 600LEDinspect®
WIRE-FREE
SLIM 600LEDinspect®
SINGLE
CHARGE PADLEDinspect®
DUAL
CHARGE PAD

LEDIL417	LEDIL421	LEDIL422	LEDIL423	LEDIL424
4062172 415989	4062172 393126	4062172 393140	4062172 393164	4062172 393188
1+1+1	1+1	1+1	N/A	N/A
500	600	600	N/A	N/A
160	N/A	N/A	N/A	N/A
500	100	100	N/A	N/A
USB-C	Pad di carica magnetico, USB-C	Pad di carica magnetico, USB-C	Pad di carica magnetico, USB-C	Pad di carica magnetico, USB-C
2	Fino a 3	Fino a 3	N/A	N/A
4	Fino a 10	Fino a 10	N/A	N/A
5	ca. 2,5	ca. 2,5	N/A	N/A
Si	No	No	N/A	N/A
-	65	65	20	20
-	08	08	08	08
Si	No	Si	N/A	N/A
Luce ispezione: Flessione 180°-230°	Flessione 180°	Flessione 180° Torsione 270°	N/A	N/A
Si	Si	Si	No	No
Cavo	Cavo	Cavo	Cavo	Cavo
-	300	240	190	270
Litio	Litio	Litio	N/A	N/A
6.500	5.700	5.700	N/A	N/A

LEDinspect®

Gamma prodotti



Nome	LEDinspect® POCKET 110 ESSENTIAL	LEDinspect® TASK 180 ESSENTIAL	LEDinspect® TORCH 250 ESSENTIAL
Codice prodotto	LEDIL425ESN	LEDIL426ESN	LEDIL427ESN
EAN	4062172409704	4062172409728	4062172415811
N. di LED	1	1	1
Flusso luminoso max (lm)	110	180	250
Flusso luminoso min (lm)	-	-	60
Flusso luminoso torcia (lm)	-	-	250
Alimentazione	N/A	N/A	N/A
Durata accensione a livello max (ore)	-	-	2
Durata accensione max (ore)	7	-	6
Tempo di carica (ore)	N/A	N/A	N/A
Dimmerabile	N/A	N/A	Sì
Grado di protezione IP	-	-	44
Grado di protezione IK	-	-	-
Pieghevole	No	No	No
Regolabile	N/A	N/A	N/A
Ricaricabile	No	No	No
Accessori di ricarica inclusi	-	-	-
Peso prodotto (g)	-	-	-
Tipo di batteria	3 Batterie AAA	3 Batterie AAA	2 Batterie AAA
Kelvin (K)	6.500	6.500	6.500

LEDinspect®
TORCH 350 ESSENTIALLEDinspect®
TORCH 450 ESSENTIALLEDinspect®
PRO TORCH 500LEDinspect®
PRO TORCH 800LEDinspect®
PRO TORCH 1200

LEDIL428ESN	LEDIL429ESN	LEDIL430	LEDIL431	LEDIL432
4062172 416047	4062172 416078	4062172 416108	4062172 416139	4062172 416160
1	1	1	1	1
350	450	500	800	1.200
70	60	50	100	150
350	450	500	800	1.200
N/A	N/A	USB-C	USB-C	USB-C
2,5	2,5	3	2,5	4
13	17	12	24	48
N/A	N/A	3-4	3-4	5-6
Si	Si	Si	Si	Si
44	44	44	44	44
-	-	-	-	-
No	No	No	No	No
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
No	No	Si	Si	Si
-	-	Cavo	Cavo	Cavo
-	-	-	-	-
2 Batterie AA	3 Batterie AAA	Litio	Litio	Litio
6.500	6.500	6.000	6.000	6.000



Flessibilità

I compressori d'aria portatili sono maneggevoli, leggeri e, grazie alle dimensioni compatte, facili da riporre e da trasportare.

2 Cura dei pneumatici

Compressori d'aria e sigillanti portatili a casa e in viaggio

Con i compressori d'aria OSRAM, la manutenzione dei pneumatici è più facile che mai. Gli automobilisti possono verificarla e, se necessario, regolarla in modo semplice e rapido. Svolta periodicamente, questa operazione migliora il controllo del veicolo sulla strada. Inoltre, una pressione ottimale riduce l'usura dei pneumatici, prolungandone la durata.



Cavo riavvolgibile:

Meccanismo di avvolgimento/sgrovigliamento, per un cavo ben arrotolato.



Non sono necessari attrezzi:

Gonfia i tuoi pneumatici in modo facile e veloce.



Kit di adattatori incluso:

Per gonfiare biciclette, palloni e altri gonfiabili.

TYREinflate

Gestione ottimale dei pneumatici

Poiché i pneumatici sono l'unico punto di contatto del veicolo con la strada, è fondamentale prendersene cura, per migliorare la tenuta di strada e la sicurezza.

Verificare che siano gonfiati alla giusta pressione fa parte della loro manutenzione regolare. Infatti, se la pressione è bassa, è più difficile controllare il veicolo, la durata del pneumatico si riduce del 10% e si spende più denaro in carburante. I compressori d'aria portatili OSRAM permettono di gonfiare i pneumatici in modo preciso, sia a casa che in viaggio.



TYREseal

Di nuovo in viaggio in 10 minuti

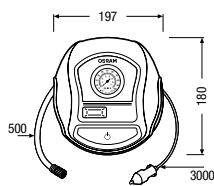
I pneumatici, che sono l'unico punto di contatto dell'auto con la strada, possono forarsi. Oltre a essere equipaggiate con una ruota di scorta, per aiutarti a rimetterti in strada, sempre più auto vengono fornite con kit di riparazione con compressore e sigillante.

Fornendo un kit per sigillare i pneumatici al posto di una ruota di scorta, il produttore guadagna spazio e riduce il peso complessivo del veicolo. Il risultato?

Meno carburante consumato e un ambiente più pulito. Nella maggior parte dei casi, per i conducenti è più comodo utilizzare un kit sigillante piuttosto che cambiare il pneumatico, perché non servono attrezzi o cric.



TYREinflate 200



OTI200

Compressore d'aria analogico per gonfiaggio pneumatici.

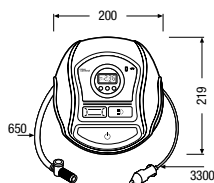
Caratteristiche

- Manometro analogico da 50mm (bar, psi)
- Gonfia completamente un pneumatico in 4,5 minuti¹⁾
- Vano per tappo della valvola
- Tubo flessibile lungo 50cm con pratico vano contenitore
- Cavo di alimentazione riavvolgibile lungo 3m con spina CC 12V

Vantaggi

- Facile da leggere, con l'indicazione chiara della gamma di pressioni più comuni
- Kit di adattatori da tre pezzi incluso per gonfiare biciclette, palloni e altri gonfiabili
- Permette di riporre comodamente i cappucci delle valvole durante il gonfiaggio
- Progettato per ridurre le torsioni e limitare l'usura
- Garanzia di 2 anni²⁾

TYREinflate 400



OTI400

Compressore d'aria digitale per gonfiaggio pneumatici.

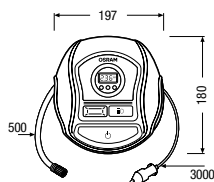
Caratteristiche

- Grande display digitale (bar, kPa, psi)
- Gonfia completamente un pneumatico in 3,5 minuti¹⁾
- Vano per tappo della valvola
- Tubo flessibile lungo 50cm con pratico vano contenitore
- Cavo di alimentazione riavvolgibile lungo 3m con spina CC 12V

Vantaggi

- Leggibilità migliorata e impostazione della pressione illuminate in condizioni di scarsa visibilità
- Kit di adattatori da tre pezzi incluso per gonfiare biciclette, palloni e altri gonfiabili
- Permette di riporre comodamente i cappucci delle valvole durante il gonfiaggio
- Progettato per ridurre le torsioni e limitare l'usura
- Garanzia di 2 anni²⁾

TYREinflate 450



OTI450

Compressore d'aria digitale per gonfiaggio pneumatici con funzione automatica di stop.

Caratteristiche

- Display con manometro digitale in bar, kPa, psi per una facile lettura della pressione. Memorizza l'ultima pressione impostata con funzione auto-stop per l'uso successivo
- Gonfia completamente un pneumatico in 3,5 minuti¹⁾
- Vano porta valvole per conservarle al sicuro durante il gonfiaggio
- Funzione auto-stop, blocca il gonfiaggio in automatico una volta raggiunta la pressione impostata
- Tubo flessibile lungo 50cm con pratico vano contenitore
- Cavo di alimentazione riavvolgibile lungo 3m con spina CC 12V

Vantaggi

- Leggibilità migliorata e impostazione della pressione illuminate in condizioni di scarsa visibilità
- Kit di adattatori da tre pezzi incluso per gonfiare biciclette, palloni e altri gonfiabili
- Smette automaticamente di gonfiare una volta raggiunta la pressione impostata
- Progettato per ridurre le torsioni e limitare l'usura
- Garanzia di 2 anni²⁾

TYREinflate

Codice Prodotto

EAN



GARANZIA (ANNI)



TYREinflate 200 Gonfia pneumatici analogico

OTI200	4052899620209	Accendisigari	120	12	1	4	2	23,24
--------	---------------	---------------	-----	----	---	---	---	-------

TYREinflate 400 Gonfia pneumatici digitale

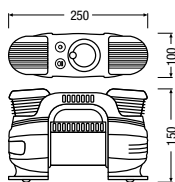
OTI400	4062172404617	Accendisigari	120	12	1	4	2	46,15
--------	---------------	---------------	-----	----	---	---	---	-------

TYREinflate 450 Gonfia pneumatici digitale con auto stop

OTI450	4052899620216	Accendisigari	120	12	1	4	2	49,14
--------	---------------	---------------	-----	----	---	---	---	-------

¹⁾ La misurazione della pressione e il gonfiaggio dei pneumatici devono sempre essere eseguiti a pneumatici freddi. Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da 13" a 2,4bar. ²⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

TYREinflate 830



OTI830

Compressore per SUV e furgoni 12V CC con funzione auto-stop.

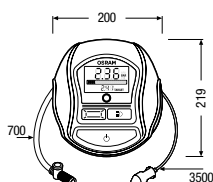
Caratteristiche

- Potente compressore per pneumatici 180W, 15A, adatto per auto, SUV, furgoni e camper
- Schermo digitale retroilluminato LED con lettura della pressione in bar, kPa, psi
- Gonfia completamente un pneumatico in 2 minuti¹⁾/5 minuti²⁾
- Funzione auto-stop
- Tubo flessibile lungo 85cm con pratico vano contenitore
- Cavo di alimentazione lungo 4m con spina CC 12V

Vantaggi

- Leggibilità migliorata e impostazione della pressione illuminate in condizioni di scarsa visibilità
- Massima versatilità: si usa per le biciclette, i materassi ad aria e altri gonfiabili
- Smette automaticamente di gonfiare una volta raggiunta la pressione impostata
- Progettato per ridurre le torsioni e limitare l'usura
- Garanzia di 2 anni³⁾

TYREinflate 1000



OTI1000

Compressore d'aria digitale veloce per gonfiaggio pneumatici con funzione con funzione auto-stop.

Caratteristiche

- Display digitale con barra di stato e impostazione della memoria per visualizzare la pressione in bar, kPa, psi
- Gonfia completamente un pneumatico in 2 minuti⁴⁾
- Funzione auto-stop e vano per tappo della valvola
- Tubo flessibile lungo 70cm con pratico vano contenitore
- Cavo di alimentazione riavvolgibile lungo 3,5m con spina CC 12V

Vantaggi

- Leggibilità migliorata e impostazione della pressione illuminate in condizioni di scarsa visibilità
- Kit di adattatori da tre pezzi incluso per gonfiare biciclette, palloni e altri gonfiabili
- Smette automaticamente di gonfiare una volta raggiunta la pressione impostata
- Progettato per ridurre le torsioni e limitare l'usura
- Garanzia di 2 anni³⁾

TYREinflate

Codice Prodotto

EAN



TYREinflate 830 Gonfia pneumatici SUV/furgoni digitale con auto stop

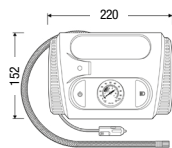
OTI830	4062172294492	Accendisigari	180	12	1	3	2	136,35
--------	---------------	---------------	-----	----	---	---	---	--------

TYREinflate 1000 Gonfia pneumatici digitale veloce con auto stop

OTI1000	4052899620223	Accendisigari	180	12	1	4	2	72,05
---------	---------------	---------------	-----	----	---	---	---	-------

1) Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da bici da 0 a 5,5bar. 2) La misurazione della pressione e il gonfiaggio dei pneumatici devono sempre essere eseguiti a pneumatici freddi. Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da 22" a 2,6bar. 3) Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia. 4) La misurazione della pressione e il gonfiaggio dei pneumatici devono sempre essere eseguiti a pneumatici freddi. Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da 13" a 2,4bar.

TYREinflate 2110



OTI2110

Compressore d'aria analogico per gonfiaggio pneumatici.

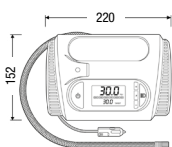
Caratteristiche

- Manometro analogico da 50mm (bar, psi)
- Gonfia completamente un pneumatico in 4 minuti¹⁾
- Vano porta valvola
- Tubo flessibile lungo 60cm con pratico vano contenitore
- Cavo di alimentazione riavvolgibile lungo 3m con spina CC 12V
- Pratica luce LED angolare

Vantaggi

- Facile da leggere, con l'indicazione chiara della pressione dei pneumatici
- Kit di adattatori da tre pezzi incluso per gonfiare biciclette, palloni e altri gonfiabili
- Permette di riporre comodamente i cappucci delle valvole durante il gonfiaggio
- Progettato per ridurre le torsioni e limitare l'usura
- Garanzia di 2 anni²⁾

TYREinflate 2120



OTI2120

Compressore d'aria digitale per gonfiaggio pneumatici con funzione automatica di stop.

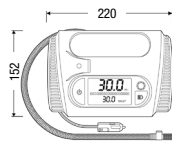
Caratteristiche

- Grande display digitale per visualizzare la pressione in bar, kPa, psi
- Gonfia completamente un pneumatico in 3,5 minuti¹⁾
- Funzione auto-stop programmabile
- Vano porta valvole
- Tubo flessibile lungo 60cm con pratico vano contenitore
- Cavo di alimentazione riavvolgibile lungo 3m con spina CC 12V con fusibile
- Pratica luce LED angolare

Vantaggi

- Leggibilità migliorata e impostazione della pressione illuminate in condizioni di scarsa visibilità
- Kit di adattatori da tre pezzi incluso per gonfiare biciclette, palloni e altri gonfiabili
- Smette automaticamente di gonfiare una volta raggiunta la pressione impostata
- Progettato per ridurre le torsioni e limitare l'usura
- Garanzia di 2 anni²⁾

TYREinflate 2130



OTI2130

Compressore d'aria digitale veloce per gonfiaggio pneumatici con funzione auto-stop.

Caratteristiche

- Grande display digitale per visualizzare la pressione in bar, kPa, psi
- Gonfia completamente un pneumatico in 2 minuti¹⁾
- Funzione auto-stop programmabile
- Tubo flessibile lungo 70cm con pratico vano contenitore
- Cavo di alimentazione riavvolgibile lungo 3,5m con spina CC 12V
- Pratica luce LED angolare
- Grande connettore in ottone per un fissaggio sicuro
- Custodia di materiale resistente

Vantaggi

- Leggibilità migliorata e impostazione della pressione illuminate in condizioni di scarsa visibilità
- Kit di adattatori da tre pezzi incluso per gonfiare biciclette, palloni e altri gonfiabili
- Smette automaticamente di gonfiare una volta raggiunta la pressione impostata
- Progettato per ridurre le torsioni e limitare l'usura
- Garanzia di 2 anni²⁾

TYREinflate

Codice Prodotto

EAN



TYREinflate 2110 Gonfia pneumatici analogico

OTI2110	4062172411752	Accendisigari	120	12	1	4	2	27,52
---------	---------------	---------------	-----	----	---	---	---	-------

TYREinflate 2120 Gonfia pneumatici digitale con auto stop

OTI2120	4062172411776	Accendisigari	180	12	1	4	2	56,42
---------	---------------	---------------	-----	----	---	---	---	-------

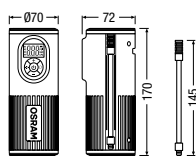
TYREinflate 2130 Gonfia pneumatici digitale veloce con auto stop

OTI2130	4062172411790	Accendisigari	180	12	1	4	2	75,21
---------	---------------	---------------	-----	----	---	---	---	-------

¹⁾ La misurazione della pressione e il gonfiaggio dei pneumatici devono sempre essere eseguiti a pneumatici freddi. Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da 13" a 2,4bar.

²⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

TYREinflate 2000



OTIR2000

Compressore d'aria digitale veloce e ricaricabile per gonfiaggio pneumatici con funzione auto-stop.

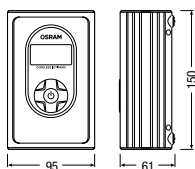
Caratteristiche

- Display digitale retroilluminato con misurazione pressione espressa in bar, kPa, psi
- Gonfia completamente un pneumatico in 2 minuti¹⁾
- Funzione auto-stop
- Tubo flessibile lungo 14,5cm con pratico vano contenitore
- Ricaricabile tramite cavo USB
- Memoria interna con 4 programmi possibili
- Funzione power bank

Vantaggi

- Inclusi set adattatori di 2 pezzi, cavo USB, supporto bici e custodia protettiva
- Progettato per ridurre le torsioni e limitare l'usura
- Ideale per gli spostamenti. Può essere portato ovunque
- Può essere usato anche per gonfiare pneumatici di bici, scooter e moto poiché non è necessaria una presa da 12V
- Facile da conservare e trasportare. Si ripone nel vano portaoggetti dell'auto, in borsa o nello zaino, ed è perfetto per le bici grazie alla staffa inclusa
- Impostazioni di lettura e pressione migliorate con potente luce LED direzionale per illuminare l'area di lavoro in caso di scarsa visibilità
- Si fissa facilmente sulla tua bici
- Per gonfiare numerosi accessori sportivi e per bici con valvole Presta
- Carica i dispositivi elettronici mobili mentre sei in giro
- Garanzia di 2 anni²⁾

TYREinflate 4000



OTIR4000

Compressore digitale ricaricabile senza fili con funzione auto-stop.

Caratteristiche

- Display digitale con impostazione della memoria per visualizzare la pressione in bar, kPa, psi
- Tempo di gonfiaggio di circa 6 minuti 0-35psi/2,4bar per un pneumatico da 15 pollici³⁾
- Tempo di gonfiaggio di circa 3,5 minuti 0-35psi/2,4bar per un pneumatico da 13 pollici³⁾
- Programmabile, funzione auto-stop
- Tubo flessibile lungo 60cm con pratico vano contenitore
- Ricaricabile tramite cavo USB

Vantaggi

- Massima facilità d'uso, non serve l'alimentazione dal veicolo. Cavo extra lungo per facilitare la ricarica in movimento
- Pratico compressore per pneumatici alimentato anche con presa 12V CC
- 3 adattatori per bici & gonfiabili / Custodia / Cavo 12V CC per la ricarica quando la batteria è scarica
- Progettato per ridurre le torsioni e limitare l'usura
- Garanzia di 2 anni²⁾

TYREinflate

Codice Prodotto

EAN



TYREinflate 2000 Gonfia pneumatici compatto digitale veloce con auto stop, ricaricabile

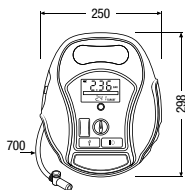
OTIR2000	4062172198769	USB	67	12	1	4	2	62,99
----------	---------------	-----	----	----	---	---	---	-------

TYREinflate 4000 Gonfia pneumatici compatto digitale veloce con auto stop, ricaricabile

OTIR4000	4062172306294	USB	120/90	12	1	4	2	86,03
----------	---------------	-----	--------	----	---	---	---	-------

¹⁾ Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da bici da 0 a 5,5bar. ²⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. ³⁾ La misurazione della pressione e il gonfiaggio dei pneumatici devono sempre essere eseguiti a pneumatici freddi. Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da 13" a 2,4bar.

TYREinflate 6000



OTIR6000

Compressore Ricaricabile & Pompa ad aria con funzione auto-stop.

Caratteristiche

- Compressore per pneumatici ricaricabile e senza fili e pompa ad aria con funzione di sgonfiaggio
- Ampio schermo digitale retroilluminato di facile lettura con indicatore digitale a impostazione rapida
- Gonfia completamente un pneumatico in 2 minuti¹⁾
- Funzione auto-stop e vano per tappo della valvola
- Tubo flessibile lungo 70cm con pratico vano contenitore
- Cavo di alimentazione lungo 3,5m con spina CC 12V e cavo di alimentazione supplementare da 230V CA incluso per la ricarica

Vantaggi

- Ideale in campeggio e lunghi viaggi. Passa facilmente tra le modalità di gonfiaggio, pompa dell'aria e deflatore
- Imposta facilmente la pressione richiesta per il gonfiaggio, visualizza i progressi e monitora la carica della batteria. Valori in pressione in bar, kPa, psi
- Il connettore a vite in ottone aiuta a raggiungere le valvole dei pneumatici posizionate in modo scomodo
- Assoluta versatilità per l'utilizzo su bici, materassini ad aria e altri gonfiabili
- Kit di adattatori da 10 pezzi, 4 tappi per valvole di ricambio, 1 fusibile di ricambio e 1 paio di guanti inclusi.
- Progettato per ridurre le torsioni e limitare l'usura
- Garanzia di 2 anni²⁾

TYREinflate

Codice
Prodotto

EAN



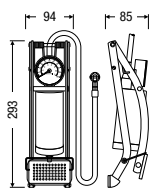
TYREinflate 6000 Gonfia pneumatici/altri compatto digitale veloce con auto stop, ricaricabile

OTIR6000	4062172294515	USB	180	12	1	4	2	126,56
----------	---------------	-----	-----	----	---	---	---	--------

¹⁾ La misurazione della pressione e il gonfiaggio dei pneumatici devono sempre essere eseguiti a pneumatici freddi. Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da 13" a 2,4bar.

²⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

TYREinflate 10 ESSENTIAL



OFP10ESN

Gonfia pneumatici a pedale analogico monocilindrico.

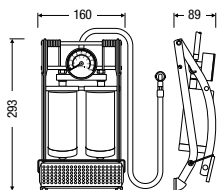
Caratteristiche

- Pompa a pedale monocilindrica compatta
- Cilindro da 120mm
- Grande manometro analogico (bar, psi)
- Massima pressione 0-100psi / 0-7bar

Vantaggi

- Il cilindro singolo compatto consente uno stoccaggio più semplice
- Manometro di grandi dimensioni, facile da leggere
- In grado di gonfiare pneumatici di tutte le dimensioni
- Il poggiapiedi e i piedini in gomma riducono lo scivolamento del piede
- Adattatori inclusi per attrezzature sportive e gonfiabili per il tempo libero

TYREinflate 20 ESSENTIAL



OFP20ESN

Gonfia pneumatici a pedale analogico bicilindrico.

Caratteristiche

- Pompa a pedale rapida doppio cilindro
- Cilindro da 120mm
- Grande manometro analogico (bar, psi)
- Massima pressione 0-100psi / 0-7bar

Vantaggi

- La struttura a doppio cilindro consente gonfiaggi più rapidi e una piattaforma extra stabile
- Manometro di grandi dimensioni, facile da leggere
- In grado di gonfiare pneumatici di tutte le dimensioni
- Il poggiapiedi e i piedini in gomma riducono lo scivolamento del piede
- Adattatori inclusi per attrezzature sportive e gonfiabili per il tempo libero

TYREinflate

Codice
Prodotto

EAN



TYREinflate 10 ESSENTIAL Gonfia pneumatici a pedale analogico monocilindrico

OFP10ESN	4052899633704	-	-	-	1	4	2	15,78
----------	---------------	---	---	---	---	---	---	-------

TYREinflate 20 ESSENTIAL Gonfia pneumatici a pedale analogico bicilindrico

OFP20ESN	4052899633711	-	-	-	1	4	2	20,89
----------	---------------	---	---	---	---	---	---	-------

TYREinflate

Gamma prodotti



Nome	TYREinflate 200	TYREinflate 400	TYREinflate 450	TYREinflate 830	TYREinflate 1000	TYREinflate 2110
Codice prodotto	OTI200	OTI400	OTI450	OTI830	OTI1000	OTI2110
EAN	4052899 620209	4062172 404617	4052899 620216	4062172 294492	4052899 620223	4062172 411752
Display	Analogico	Digitale	Digitale	Digitale	Digitale	Analogico
Tempo di gonfiaggio	4,5min ¹⁾	3,5min ¹⁾	3,5min ¹⁾	2min ¹⁾	2min ¹⁾	4min ¹⁾
Funzione auto-stop	No	No	Sì	Sì	Sì	No
Luce	No	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Alimentazione (V)	12	12	12	12	12	12
Cavo riavvolgibile	Sì	Sì	Sì	No	Sì	Sì
Custodia	No	No	No	Sì	Sì	No
Guanti e tappi antipolvere di ricambio	No	No	No	No	Sì	No
Adattatori	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì

¹⁾ La misurazione della pressione e il gonfiaggio dei pneumatici devono sempre essere eseguiti a pneumatici freddi. Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da 13" a 2,4bar.


TYREInflate
2120

TYREInflate
2130

TYREInflate
2000

TYREInflate
4000

TYREInflate
6000

TYREInflate
10 ESSENTIAL

TYREInflate
20 ESSENTIAL

OTI2120

OTI2130

OTIR2000

OTIR4000

OTIR6000

OFP10ESN

OFP20ESN

4062172411776

4062172411790

4062172198769

4062172306294

4062172294515

4052899633704

4052899633711

Digitale

Digitale

Digitale

Digitale

Digitale

Analogico

Analogico

3,5min¹⁾

2min¹⁾

2min²⁾

3,5min¹⁾

2min¹⁾

-

-

Si

Si

Si

Si

Si

-

-

Si

Si

Si

Si

Si

No

No

12

12

Batteria Li-on 3,7V

Batteria Li-on 7,4V

Batteria 12V e Li-on

-

-

Si

Si

No

No

No

-

-

No

Si

Si

Si

Si

-

-

No

No

No

No

Si

No

No

Si

Si

Si

Si

Si

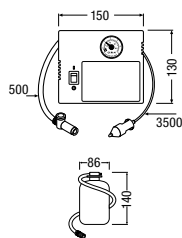
-

-

1) La misurazione della pressione e il gonfiaggio dei pneumatici devono sempre essere eseguiti a pneumatici freddi. Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da 13" a 2,4bar. 2) Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da bici da 0 a 5,5bar.

215

TYREseal KIT



OTSK4

Sigillante per pneumatici comprendente un flacone di TYREseal da 450ml, un compressore analogico per pneumatici e una pratica custodia.

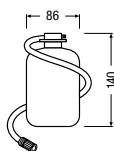
Caratteristiche

- Kit di riparazione per pneumatici forati con sigillante, compressore per pneumatici e custodia
- Adatto per auto con sistemi di monitoraggio della pressione dei pneumatici (TPMS)
- Realizzato secondo le specifiche OE
- Non servono attrezzi; non occorre rimuovere la valvola
- Può sigillare forature fino a 6mm di diametro¹⁾

Vantaggi

- Facile e veloce. Tempo previsto per la riparazione: circa 10 minuti
- Sostituisce il kit originale del produttore
- Autonomia della riparazione fino a 200km
- Realizzato con la tecnologia in gel di particelle
- Garanzia di 2 anni²⁾

TYREseal 450



OTSB450

Sigillante per pneumatici adatto alla maggior parte dei compressori d'aria.

Caratteristiche

- Adatto per auto con sistemi di monitoraggio della pressione dei pneumatici (TPMS)
- Realizzato secondo le specifiche OE
- Non servono attrezzi; non occorre rimuovere la valvola
- Può sigillare forature fino a 6mm di diametro¹⁾

Vantaggi

- Facile e veloce. Tempo previsto per la riparazione: circa 10 minuti
- Sostituisce il kit originale del produttore
- Autonomia della riparazione fino a 200km
- Realizzato con la tecnologia in gel di particelle
- Garanzia di 2 anni²⁾

TYREseal

Codice
Prodotto

EAN



GARAN-
ZIA
(ANNI)



TYREseal Kit - Kit ripara pneumatici

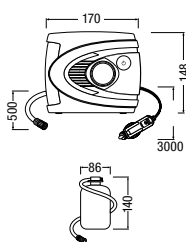
OTSK4	4052899620247	Accendisigari	12	120	1	6	2	57,51
-------	---------------	---------------	----	-----	---	---	---	-------

TYREseal 450 Sigillante ripara pneumatici

OTSB450	4052899620230	-	-	-	1	6	2	26,62
---------	---------------	---	---	---	---	---	---	-------

1) Il sigillante TYREseal non può essere utilizzato per riparare pneumatici con forature sul fianco. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

TYREseal KIT ESSENTIAL



OTSK6ESN

Sigillante per pneumatici comprendente un flacone di TYREseal da 450ml, un compressore analogico per pneumatici e una pratica custodia.

Caratteristiche

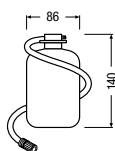
- Kit di riparazione per pneumatici forati con sigillante, compressore per pneumatici e custodia
- Adatto per auto con sistemi di monitoraggio della pressione dei pneumatici (TPMS)
- Realizzato secondo le specifiche OE
- Non servono attrezzi; non occorre rimuovere la valvola
- Può sigillare forature fino a 6mm di diametro¹⁾

Vantaggi

- Facile e veloce. Tempo previsto per la riparazione: circa 10 minuti
- Sostituisce il kit originale del produttore
- Autonomia della riparazione fino a 200km
- Realizzato con la tecnologia in gel di particelle
- Garanzia di 2 anni²⁾
- Ottimo rapporto qualità/prezzo

Sigillante per pneumatici adatto alla maggior parte dei compressori d'aria.

TYREseal ESSENTIAL



OTS4502ESN

Caratteristiche

- Adatto per auto con sistemi di monitoraggio della pressione dei pneumatici (TPMS)
- Realizzato secondo le specifiche OE
- Non servono attrezzi; non occorre rimuovere la valvola
- Può sigillare forature fino a 6mm di diametro¹⁾

Vantaggi

- Facile e veloce. Tempo previsto per la riparazione: circa 10 minuti
- Sostituisce il kit originale del produttore
- Autonomia della riparazione fino a 200km
- Realizzato con la tecnologia in gel di particelle
- Garanzia di 2 anni²⁾
- Ottimo rapporto qualità/prezzo

TYREseal

Codice Prodotto	EAN							
							GARANZIA (ANNI)	

TYREseal KIT ESSENTIAL - Kit ripara pneumatici

OTSK6ESN	4052899632363	Accendisigari	12	120	1	4	2	44,60
----------	---------------	---------------	----	-----	---	---	---	-------

TYREseal ESSENTIAL Sigillante ripara pneumatici

OTS4502ESN	4052899632370	-	-	-	1	6	2	17,95
------------	---------------	---	---	---	---	---	---	-------

TYREseal

Gamma prodotti

TYREseal
KITTYREseal
450TYREseal
KIT ESSENTIALTYREseal
ESSENTIAL

Nome	OTSK4	OTSB450	OTSK6ESN	OTS4502ESN
Codice prodotto				
EAN	4052899620247	4052899620230	4052899632363	4052899632370
Display	Analogico	N/A	Analogico	N/A
Tempo di gonfiaggio	4,5min ³⁾	N/A	4,5min ³⁾	N/A
Capacità (ml)	N/A	450	N/A	450
Realizzato secondo le specifiche OE	Si	Si	Si	Si

1) Il sigillante TYREseal non può essere utilizzato per riparare pneumatici con forature sul fianco. 2) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. 3) La misurazione della pressione e il gonfiaggio dei pneumatici devono sempre essere eseguiti a pneumatici freddi. Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da 13" a 2,4bar.



**Compatibile
con start-stop**

Adatto a veicoli con
sistema start-stop.

3 Cura della batteria

Caricabatteria, tester e avviatori di qualità

La nostra gamma di prodotti BATTERYcare è l'ideale per la batteria del tuo veicolo. Poiché le auto moderne sono dotate di sistemi elettronici all'avanguardia, servono caricabatterie di alta qualità e strumenti diagnostici su cui poter contare. I nostri prodotti BATTERYcharge, BATTERYtest e BATTERYstart coprono un'ampia gamma di applicazioni per la cura e la manutenzione della batteria, per veicoli a 6V, 12V e 24V.



Ricarica rapida:

Funzione che carica completamente la batteria in pochi minuti.



Modalità invernale:

I prodotti OSRAM BATTERYcharge proteggono le batterie quando le temperature sono basse.



Versatili:

Adatti a un'ampia gamma di batterie, tra cui quelle al litio, e le batterie dei veicoli elettrici e ibridi.

BATTERYcharge

Per batterie sempre cariche e pronte

Le batterie richiedono una manutenzione regolare, soprattutto se non si guida tutti i giorni o se l'auto resta ferma a lungo, poiché l'energia continua a scaricarsi, in particolare d'inverno. Ispezionare la batteria almeno una volta al mese ne massimizza la durata, così sei sempre pronto a partire.

Mantieni la carica della batteria a livelli ottimali con la nostra nuova gamma di dispositivi di alta qualità per la ricarica e la manutenzione della batteria. Con i nostri caricabatterie intelligenti, i mantenitori a energia solare o i cavi di ricarica per veicoli elettrici, la tua batteria sarà in condizioni perfette tutto l'anno.



BATTERYstart

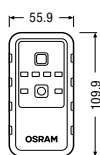
La capacità di gestire molte situazioni

Fa freddo, sei in ritardo e la tua auto non parte: per la maggior parte dei conducenti è una situazione fin troppo familiare. A prescindere dal motivo - temperature sotto zero, auto ferma per lunghi periodi o luci rimaste accese - avere la batteria scarica è sempre frustrante.

Con OSRAM, però, questo inconveniente non è più un problema: grazie alla nostra nuova gamma di avviatori, infatti, nessuna situazione ti coglierà impreparato.



BATTERYcharge 901



OEBCS901

Caricabatteria e mantenitore intelligente da 1A adatto a caricare le batterie più piccole.

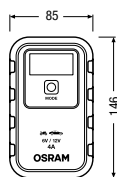
Caratteristiche

- Capacità di carica: 1A
- Si collega direttamente alla presa di corrente da 230V
- Per i veicoli da 6V e 12V: possibilità di selezionare la tensione in base al veicolo
- Fino a 1,2L di cilindrata
- Adatto per veicoli con sistema start-stop
- Ricarica batterie con capacità fino a 25Ah, adatto per la maggior parte delle moto e delle auto di piccola cilindrata

Vantaggi

- Si regola automaticamente in modalità di manutenzione a lungo termine quando la batteria è carica
- Ciclo di carica a 9 stadi per batterie al piombo acido/AGM, a 7 stadi per batterie al litio
- Morsetti o O-Ring inclusi per collegamenti a lungo termine e in spazi di difficile accesso
- Protezione da inversione di polarità e cortocircuito
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge 904



OEBCS904

Caricabatteria e mantenitore intelligente da 4A adatto a caricare le batterie di piccole/medie dimensioni.

Caratteristiche

- Capacità di carica 4A con selezione della corrente di carica fino a 2A o 4A
- Si collega direttamente alla presa di corrente da 230V
- Per i veicoli da 6V e 12V: possibilità di selezionare la tensione in base al veicolo
- Ricarica batterie con capacità fino a 90Ah e in modalità di manutenzione fino a 140Ah, adatto per la maggior parte delle moto e delle auto di piccola cilindrata
- Adatto per veicoli con sistema start-stop

Vantaggi

- Si regola automaticamente in modalità di manutenzione a lungo termine quando la batteria è carica
- Ciclo di carica a 9 stadi per batterie al piombo acido/AGM, a 7 stadi per batterie al litio
- Morsetti o O-Ring inclusi per collegamenti a lungo termine e in spazi di difficile accesso
- Protezione da inversione di polarità e cortocircuito
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN



BATTERYcharge 901 Carica batterie 6/12V 1A

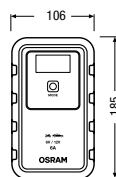
OEBCS901	4062172248563	-	6/12	1	4	2	33,98
----------	---------------	---	------	---	---	---	-------

BATTERYcharge 904 Carica batterie 6/12V 4A

OEBCS904	4052899620520	-	6/12	1	4	2	43,08
----------	---------------	---	------	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYcharge 906



OEBCS906

Caricabatteria e mantenitore intelligente da 6A adatto a caricare le batterie di medie/grandi dimensioni.

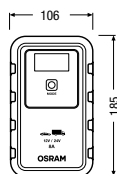
Caratteristiche

- Capacità di carica 6A con selezione della corrente di carica fino a 3A o 6A
- Si collega direttamente alla presa di corrente da 230V
- Per i veicoli da 6V e 12V: possibilità di selezionare la tensione in base al veicolo
- Ricarica batterie con capacità fino a 110Ah e in modalità di manutenzione fino a 160Ah, adatto per la maggior parte delle moto e delle auto di piccola cilindrata
- Adatto a veicoli con sistema start-stop

Vantaggi

- Si regola automaticamente in modalità di manutenzione a lungo termine quando la batteria è carica
- Ciclo di carica a 9 stadi per batterie al piombo acido/AGM, a 7 stadi per batterie al litio
- Morsetti o O-Ring inclusi per collegamenti a lungo termine e in spazi di difficile accesso
- Protezione da inversione di polarità e cortocircuito
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge 908



OEBCS908

Caricabatteria e mantenitore intelligente da 8A adatto a caricare le batterie più grandi.

Caratteristiche

- Capacità di carica 8A con selezione della corrente di carica fino a 4A o 8A
- Si collega direttamente alla presa di corrente da 230V
- Per i veicoli da 12V e 24V: possibilità di selezionare la tensione in base al veicolo
- Veicoli da 12V: carica batterie fino a 150Ah
- Veicoli da 24V carica batterie a fino a 70Ah
- Adatto alla maggior parte delle auto, dei furgoni e dei piccoli camion
- Adatto per veicoli con sistema start-stop

Vantaggi

- Si regola automaticamente in modalità di manutenzione a lungo termine quando la batteria è carica
- Ciclo di carica a 9 stadi per batterie al piombo acido/AGM, a 7 stadi per batterie al litio
- Morsetti o O-Ring inclusi per collegamenti a lungo termine e in spazi di difficile accesso
- Protezione da inversione di polarità e cortocircuito
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN



BATTERYcharge 906 Carica batterie 6/12V 6A

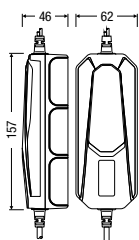
OEBCS906	4052899620537	-	6/12	1	4	2	66,41
----------	---------------	---	------	---	---	---	-------

BATTERYcharge 908 Carica batterie 12/24V 8A

OEBCS908	4052899620544	-	12/24	1	4	2	78,35
----------	---------------	---	-------	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYcharge 405 ESSENTIAL



OEBCS405ESN

Caricabatteria e mantenitore intelligente da 5A adatto a caricare le batterie di piccole/medie dimensioni.

Caratteristiche

- Design compatto con display LCD
- Capacità di carica 5A
- Massima capacità batteria: carica 90Ah, manutenzione 140Ah
- Carica veicoli con batterie da 6V e 12V: adatto per la maggior parte delle moto e delle auto
- Compatibile con batterie start-stop
- Cavo lungo 3m (1,5m cavo di alimentazione + 1,5m cavo di ricarica e morsetti)

Vantaggi

- Ciclo di carica a 9 stadi per batterie al piombo acido/AGM, a 7 stadi per batterie al litio
- Protezione da inversione di polarità e cortocircuito
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN



BATTERYcharge 405 ESSENTIAL Carica batterie 6/12V 5A

OEBCS405ESN	4062172 406703	-	6/12	1	4	2	33,10
-------------	-----------------------	---	------	---	---	---	--------------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

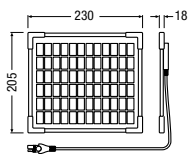
BATTERYcharge

Gamma prodotti



Nome	BATTERYcharge 901	BATTERYcharge 904	BATTERYcharge 906	BATTERYcharge 908	BATTERYcharge 405 ESSENTIAL
Codice prodotto	OEBCS901	OEBCS904	OEBCS906	OEBCS908	OEBCS405ESN
EAN	4062172248563	4052899620520	4052899620537	4052899620544	4062172406703
Velocità di carica (fino a)	1Amp	4Amp	6Amp	8Amp	5Amp
Carica di mantenimento (fino a)	1Amp	2Amp	3Amp	4Amp	5Amp
Dimensioni max batteria per ricarica 12V	25Ah	90Ah	110Ah	150Ah	90Ah
Dimensioni max batteria per ricarica 24V	x	x	x	70Ah	x
Si raccomanda l'uso con	Auto, moto	Auto, moto	Auto, moto, SUV, furgoni	Auto, moto, SUV, furgoni, piccoli camion	Auto, moto
Funzione auto-stop	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Stadi: Litio	7	7	7	7	7
Stadi: Piombo, AGM, EFB	9	9	9	9	9

BATTERYcharge SOLAR 5W



OSP500

Pannello solare da 5W per mantenere la batteria, perfetto per i veicoli che rimangono fermi a lungo.

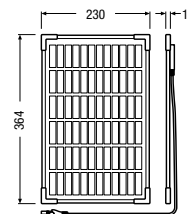
Caratteristiche

- Pannello solare a celle microcristalline con robusto telaio in alluminio
- Fornisce fino a 5W di energia solare gratuita per mantenere la batteria
- Prestazioni energetiche efficienti, superiori rispetto ai modelli a celle amorphe
- Ricarica batteria da 12V
- Tensione (@Pmax) 18V/Corrente (@Pmax) 0,28A

Vantaggi

- Protezione da inversione di polarità
- Funziona meglio alla luce solare diretta, ma anche con sufficiente luce diurna in condizioni di cielo coperto
- IP65 - Resistente all'acqua
- Fornito con cavo lungo 3m, spina di alimentazione 12V CC e pinze per batteria
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge SOLAR 10W



OSP1000

Pannello solare da 10W per mantenere la batteria, perfetto per i veicoli che rimangono fermi a lungo.

Caratteristiche

- Pannello solare a celle microcristalline con robusto telaio in alluminio
- Fornisce fino a 10W di energia solare gratuita per mantenere la batteria
- Prestazioni energetiche efficienti, superiori rispetto ai modelli a celle amorphe
- Ricarica batteria da 12V
- Tensione (@Pmax) 18 V/Corrente (@Pmax) 0,56 A

Vantaggi

- Protezione da inversione di polarità
- Funziona meglio alla luce solare diretta, ma anche con sufficiente luce diurna in condizioni di cielo coperto
- IP65 - Resistente all'acqua
- Fornito con cavo lungo 3m, spina di alimentazione 12V CC e pinze per batteria
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN



BATTERYcharge SOLAR 5W (indicato per batterie fino a 25Ah)

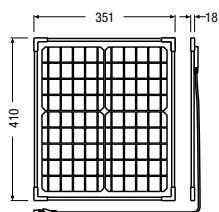
OSP500	4062172404532	5	18	1	5	2	36,50
--------	---------------	---	----	---	---	---	-------

BATTERYcharge SOLAR 10W (indicato per batterie fino a 50Ah)

OSP1000	4062172404556	10	18	1	5	2	45,50
---------	---------------	----	----	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYcharge SOLAR 20W



OSP2000

Pannello solare da 20W per mantenere la batteria, perfetto per i veicoli che rimangono fermi a lungo.

Caratteristiche

- Pannello solare a celle microcristalline con robusto telaio in alluminio
- Fornisce fino a 20W di energia solare gratuita per mantenere la batteria
- Prestazioni energetiche efficienti, superiori rispetto ai modelli a celle amorphe
- Ricarica batteria da 12V
- Tensione (@Pmax) 18V/Corrente (@Pmax) 1,11A

Vantaggi

- Protezione da inversione di polarità
- Funziona meglio alla luce solare diretta, ma anche con sufficiente luce diurna in condizioni di cielo coperto
- IP65 - Resistente all'acqua
- Fornito con cavo lungo 3m, spina di alimentazione 12V CC e pinze per batteria
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge Cable



OSPOBD

Cavo lungo 2m per un facile accesso alla porta OBDII.

Caratteristiche

- Collega il pannello solare alla batteria tramite la porta OBDII del veicolo
- Collegamento più efficiente tra pannello solare e batteria
- Fusibile da 2A
- Cavo resistente ai raggi UV
- Collegamento permanente "On" tra un pannello solare e la batteria per il mantenimento a lungo termine

Vantaggi

- Adatto a tutti i pannelli solari OSRAM
- Facile da installare
- Cavo resistente che dura a lungo
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN



BATTERYcharge SOLAR 20W (indicato per batterie fino a 100Ah)

OSP2000	4062172404570	20	18	1	5	2	59,00
---------	---------------	----	----	---	---	---	-------

BATTERYcharge SOLAR Cable OBD

OSPOBD	4062172404594	-	-	1	10	2	21,00
--------	---------------	---	---	---	----	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYcharge SOLAR 20W



OFSP20

Pannello solare da 20W per caricare piccoli dispositivi elettronici.

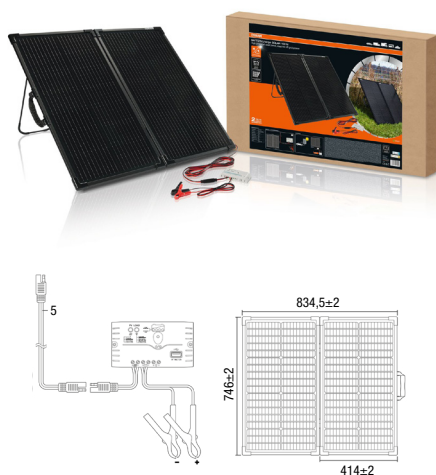
Caratteristiche

- Pannello solare pieghevole a celle microcristalline con robusto telaio
- Indicatore LED con stato della carica
- Fornisce fino a 20W di energia solare gratuita per piccoli dispositivi elettronici
- Output USB-C: 5V, 2,4A
- Output USB-A: 5V, 2,4A

Vantaggi

- Ideale per caricare off-grid di piccoli dispositivi elettronici
- Configurazione semplice, aprire completamente e orientare verso il sole
- IP65 - Resistente all'acqua
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge SOLAR 100W



OHPS100

Pannelli solari da 100W per mantenere la batteria, perfetto per i veicoli 12V per il tempo libero.

Caratteristiche

- Pannelli solari a celle microcristalline con robusto telaio in alluminio
- Forniscono fino a 100W di energia solare gratuita per caricare e mantenere la batteria
- Ricarica batteria da 12V
- Tensione (@Pmax) 20,35V/Corrente (@Pmax) 4,95A
- Regolatore di carica da 10A con porta USB-A che impedisce il sovraccarico della batteria
- Robusto supporto in alluminio incluso

Vantaggi

- Funzionano meglio alla luce solare diretta, ma anche con sufficiente luce diurna in condizioni di cielo coperto
- Spina di alimentazione 12V CC
- Plug&Play
- IP65 - Resistente all'acqua
- Forniti con cavo batteria da 5m e morsetti di collegamento
- Portatili e pieghevoli per riporli facilmente
- Borsa per il trasporto resistente all'acqua e struttura robusta e durevole per una lunga durata
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN



BATTERYcharge SOLAR 20W INCL. USB CHARGER

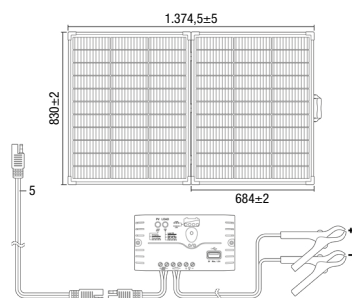
OFSP20	4062172416498	20	9	1	4	2	66,85
--------	---------------	----	---	---	---	---	-------

BATTERYcharge SOLAR 100W

OHPS100	4062172416511	100	20	1	2	2	216,05
---------	---------------	-----	----	---	---	---	--------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYcharge SOLAR 200W



OHPS200

Pannelli solari da 200W per mantenere la batteria, perfetto per i veicoli 12V per il tempo libero.

Caratteristiche

- Pannelli solari a celle microcristalline con robusto telaio in alluminio
- Forniscono fino a 200W di energia solare gratuita per mantenere la batteria
- Ricarica batteria da 12V
- Tensione (@Pmax) 20,35V/Corrente (@Pmax) 9,5A
- Regolatore di carica da 20A con porta USB-A che impedisce il sovraccarico della batteria
- Robusto supporto in alluminio incluso

Vantaggi

- Funzionano meglio alla luce solare diretta, ma anche con sufficiente luce diurna in condizioni di cielo coperto
- Spina di alimentazione 12V CC
- Plug&Play
- IP65 - Resistente all'acqua
- Forniti con cavo batteria da 5m e morsetti di collegamento
- Portatili e pieghevoli per riporli facilmente
- Borsa per il trasporto resistente all'acqua e struttura robusta e durevole per una lunga durata
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN



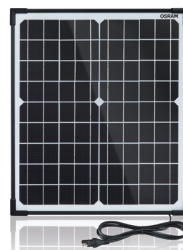
BATTERYcharge SOLAR 200W

OHPS200	4062172416535	200	20	1	2	2	275,41
---------	---------------	-----	----	---	---	---	--------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYcharge SOLAR

Gamma prodotti



Nome	BATTERYcharge SOLAR 5W	BATTERYcharge SOLAR 10W	BATTERYcharge SOLAR 20W	BATTERYcharge SOLAR Cable
Codice prodotto	OSP500	OSP1000	OSP2000	OSP0BD
EAN	4062172404532	4062172404556	4062172404570	4062172404594
Potenza (W)	5	10	20	N/A
Tensione (@Pmax) (V)	18	18	18	N/A
Amperaggio (@Pmax) (A)	0,28	0,56	1,11	N/A
Protezione da inversione di polarità	Si	Si	Si	Si
Lunghezza cavo (m)	3	3	3	2



BATTERYcharge
SOLAR 20W



BATTERYcharge
SOLAR 100W



BATTERYcharge
SOLAR 200W

OFSP20

OHPS100

OHPS200

4062172416498

4062172416511

4062172416535

20

100

200

5

20,35

20,35

2,4

4,95

9,5

Si

Si

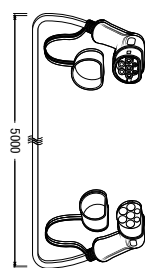
Si

-

5

5

BATTERYcharge 7PIN | 1PHASE | 16 AMP



OCC21605

Cavo di ricarica monofase da 16A per veicoli elettrici.

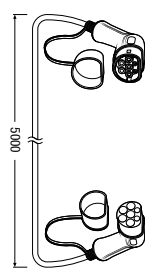
Caratteristiche

- Monofase
- Connessione da tipo 2 a tipo 2
- Potenza di carica 16A fino a 3,6kWh
- Lunghezza del cavo 5m
- Impugnatura dotata di cappucci di protezione per evitare l'ingresso di polvere e acqua
- Gradi di protezione: IP65, IK10

Vantaggi

- Omologato per veicoli completamente elettrici o ibridi plug-in
- Resistente e robusto, con custodia in EVA per un facile trasporto, conservazione e protezione dai danni
- Dura fino a 20.000 ore
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge 7PIN | 1PHASE | 32 AMP



OCC23205

Cavo di ricarica monofase da 32A per veicoli elettrici.

Caratteristiche

- Monofase
- Connessione da tipo 2 a tipo 2
- Potenza di carica 32A fino a 7,2kWh
- Lunghezza del cavo 5m
- Impugnatura dotata di cappucci di protezione per evitare l'ingresso di polvere e acqua
- Gradi di protezione: IP65, IK10

Vantaggi

- Omologato per veicoli completamente elettrici o ibridi plug-in
- Resistente e robusto, con custodia in EVA per un facile trasporto, conservazione e protezione dai danni
- Dura fino a 20.000 ore
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN



BATTERYcharge Tipo 2, 7 PIN 16A 3,6kW 5m

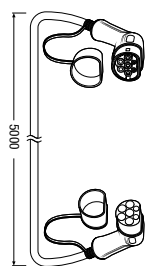
OCC21605	4052899624115	Tipo 2 a tipo 2	3.600	240	1	4	2	188,02
----------	---------------	-----------------	-------	-----	---	---	---	--------

BATTERYcharge Tipo 2, 7 PIN 32A 7,2kW 5m

OCC23205	4052899624122	Tipo 2 a tipo 2	7.200	240	1	4	2	217,88
----------	---------------	-----------------	-------	-----	---	---	---	--------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYcharge 7PIN | 3PHASE | 16 AMP



OCC21P05

Cavo di ricarica monofase da 16A per veicoli elettrici.

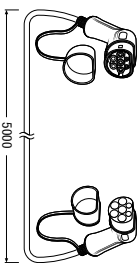
Caratteristiche

- Trifase
- Connessione da tipo 2 a tipo 2
- Potenza di carica 16A fino a 11kWh
- Lunghezza del cavo 5m
- Impugnature dotate di cappucci di protezione per evitare l'ingresso di polvere e acqua
- Gradi di protezione: IP65, IK10

Vantaggi

- Omologato per veicoli completamente elettrici o ibridi plug-in
- Resistente e robusto, con custodia in EVA per un facile trasporto, conservazione e protezione dai danni
- Dura fino a 20.000 ore
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge 7PIN | 3PHASE | 32 AMP



OCC23P05

Cavo di ricarica trifase da 32A per veicoli elettrici.

Caratteristiche

- Trifase
- Connessione da tipo 2 a tipo 2
- Potenza di carica 32A fino a 22kWh
- Lunghezza del cavo 5m
- Impugnature dotate di cappucci di protezione per evitare l'ingresso di polvere e acqua
- Gradi di protezione: IP65, IK10

Vantaggi

- Omologato per veicoli completamente elettrici o ibridi plug-in
- Resistente e robusto, con custodia in EVA per un facile trasporto, conservazione e protezione dai danni
- Dura fino a 20.000 ore
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN



BATTERYcharge Tipo 2, 7 PIN trifase 16A 11kW 5m

OCC21P05	4062172411127	Tipo 2 a tipo 2	11.000	480	1	4	2	203,05
----------	---------------	-----------------	--------	-----	---	---	---	--------

BATTERYcharge Tipo 2, 7 PIN trifase 32A 22kW 5m

OCC23P05	4052899624139	Tipo 2 a tipo 2	22.000	480	1	4	2	258,48
----------	---------------	-----------------	--------	-----	---	---	---	--------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYcharge
7PIN | PORTABLE | 6/10/16 AMP



Cavo di ricarica portatile da 6A/10A/16A per veicoli elettrici da utilizzare senza wall box.

Caratteristiche

- Compatibile con le prese bipolari con spina Schuko: ricarica ovunque sia presente una presa di corrente da 230V
- Connessione di tipo 2
- Correnti e tassi di ricarica variabili: 6A/10A/16A, 1,3/2,2/3,6kW
- Lunghezza del cavo 5m
- Impugnatura dotata di cappuccio di protezione per evitare l'ingresso di polvere e acqua
- Gradi di protezione: IP65, IK10

Vantaggi

- Omologato per veicoli completamente elettrici o ibridi plug-in
- Resistente e robusto, con custodia in EVA per un facile trasporto, conservazione e protezione dai danni
- Dura fino a 20.000 ore
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto	EAN							
-----------------	-----	---	---	---	---	---	---	---

BATTERYcharge Portatile Tipo 2, 7 PIN 16A 3,6kW 5m

OPC20A05	4052899624092	Connessione di tipo 2	3.600	240	1	4	2	348,68
----------	---------------	-----------------------	-------	-----	---	---	---	--------

1) Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYcharge

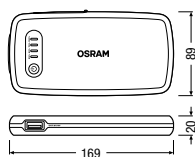
Cavi di ricarica per veicoli elettrici

Gamma prodotti



Nome	BATTERYcharge 7PIN 1PHASE 16AMP	BATTERYcharge 7PIN 1PHASE 32AMP	BATTERYcharge 7PIN 3PHASE 16AMP	BATTERYcharge 7PIN 3PHASE 32AMP	BATTERYcharge 7PIN PORTABLE 6/10/16AMP
Codice prodotto	OCC21605	OCC23205	OCC21P05	OCC23P05	OPC20A05
EAN	4052899 624115	4052899 624122	4062172 411127	4052899 624139	4052899 624092
Corrente (A)	16	32	16	32	6/10/16
Potenza max (kW)	3,6	7,2	11	22	3,6
Tensione (V)	240	240	480	480	240
Numero di fasi	1	1	3	3	1
Cavo di ricarica veicolo	Tipo 2	Tipo 2	Tipo 2	Tipo 2	Tipo 2
Tipo di caricatore c/o punto di ricarica	Tipo 2	Tipo 2	Tipo 2	Tipo 2	Schuko
Lunghezza (m)	5	5	5	5	5
Durata (fino a ore)	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000

BATTERYstart 200



OBSL200

Compatto e potente avviatore al litio con funzione di power bank per avviare batterie di veicoli con motori a benzina fino a 3 litri.

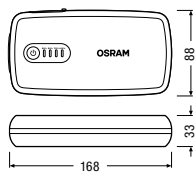
Caratteristiche

- Avviatore compatto al litio, facile da trasportare, usare e riporre
- Batteria da 6.000mAh: per auto e furgoni di piccole e medie dimensioni con motore a benzina fino a 3 litri
- Funzione power bank con una presa USB di ricarica rapida: ricarica un dispositivo anche in movimento
- Tempo per la ricarica completa: 2 ore. Pronto all'uso in men che non si dica

Vantaggi

- Protezione da inversione di polarità, cortocircuito e picchi di tensione
- Comprende una torcia a LED integrata con funzione lampeggiante per attirare l'attenzione o illuminare il vano motore in condizioni di scarsa luminosità o di notte
- I morsetti intelligenti gestiscono in sicurezza la potenza tra l'avviatore di emergenza e il veicolo
- Custodia di protezione inclusa
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYstart 300



OBSL300

Compatto e potente avviatore al litio con funzione di power bank per avviare batterie di veicoli con motore a benzina fino a 6 litri e diesel 3 litri.

Caratteristiche

- Avviatore compatto al litio, facile da trasportare, usare e riporre
- Batteria da 13.000mAh: per auto e furgoni di piccole e medie dimensioni con motore a benzina fino a 6 litri e diesel fino a 3 litri
- Funzione power bank con 2 prese di ricarica USB: ricarica 2 dispositivi in movimento
- Tempo per la ricarica completa: 3 ore. Pronto all'uso in men che non si dica
- Batteria al litio a 4 celle: fornisce una corrente di avviamento più elevata

Vantaggi

- Protezione da inversione di polarità, cortocircuito e picchi di tensione
- Comprende una torcia a LED integrata con funzione lampeggiante per attirare l'attenzione o illuminare il vano motore in condizioni di scarsa luminosità o di notte
- I morsetti intelligenti gestiscono in sicurezza la potenza tra l'avviatore di emergenza e il veicolo
- Custodia di protezione inclusa
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN



BATTERYstart 200 Avviatore 6000mAh 3L benzina

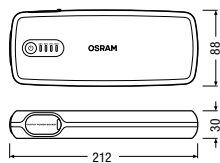
OBSL200	4052899620476	12	1	4	2	89,31
---------	---------------	----	---	---	---	-------

BATTERYstart 300 Avviatore 13000mAh 6L benzina/3L diesel

OBSL300	4052899620483	12	1	4	2	127,59
---------	---------------	----	---	---	---	--------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYstart 400



OBSL400

Compatto e potente avviatore al litio con funzione di power bank per avviare batterie di veicoli con motore a benzina fino a 8 litri e diesel 4 litri.

Caratteristiche

- Avviatore compatto al litio, facile da trasportare, usare e riporre
- Batteria da 16.800mAh: per auto e furgoni di piccole e medie dimensioni con motore a benzina fino a 8 litri e diesel fino a 4 litri
- Funzione power bank con 2 prese di ricarica USB: ricarica 2 dispositivi in movimento
- Tempo per la ricarica completa: 4 ore. Pronto all'uso in meno che non si dica
- Output presa accendisigari - alimentazione accessori 12V per il tempo libero e il lavoro

Vantaggi

- Protezione da inversione di polarità, cortocircuito e picchi di tensione
- Comprende una torcia a LED integrata con funzione lampeggiante per attirare l'attenzione o illuminare il vano motore in condizioni di scarsa luminosità o di notte
- I morsetti intelligenti gestiscono in sicurezza la potenza tra l'avviatore di emergenza e il veicolo
- Custodia di protezione inclusa
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN

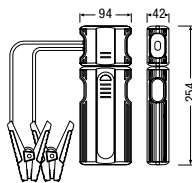


BATTERYstart 400 Avviatore 16800mAh 8L benzina/6L diesel

OBSL400	4052899620490	12	1	4	2	187,32
---------	---------------	----	---	---	---	--------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYjumpstart 500



OJS010

Avviatore di emergenza per veicoli a 12V con motori a benzina fino a 3,0 litri e diesel fino a 1,5 litri.

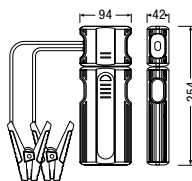
Caratteristiche

- Avviatore compatto al litio, facile da trasportare, usare e riporre
- Funzione "Boost" integrata: avvia le batterie con tensione a 0V
- Design unico del morsetto intelligente con tecnologia di sicurezza integrata
- 500A di picco e 200A di avviamento, alimentati da una batteria da 6.000mAh
- Dotato di un'uscita USB da 2,1A e un ingresso USB-C
- Luce LED integrata
- Include custodia per il trasporto e cavo USB

Vantaggi

- Funzionamento semplice e veloce: connessione e avvio rapido entro 60 secondi
- In grado di avviare anche le batterie completamente scariche
- Molteplici sicurezze per proteggere l'utente da incidenti o usi errati
- La porta USB consente di utilizzare il prodotto come power bank
- Custodia compatta e comoda
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYjumpstart 1000



OJS020

Avviatore di emergenza per veicoli a 12V con motori a benzina fino a 5,0 litri e diesel fino a 2,0 litri

Caratteristiche

- Avviatore compatto al litio, facile da trasportare, usare e riporre
- Funzione "Boost" integrata: avvia le batterie con tensione a 0V
- Design unico del morsetto intelligente con tecnologia di sicurezza integrata
- 1.000A di picco e 250A di avviamento, alimentati da una batteria da 8.000mAh
- Dotato di ingresso e uscita USB-C PD30W e un'uscita USB QC3.0 da 2,4A
- Luce LED integrata
- Include custodia per il trasporto e cavo USB

Vantaggi

- Funzionamento semplice e veloce: connessione e avvio rapido entro 60 secondi
- In grado di avviare anche le batterie completamente scariche
- Molteplici sicurezze per proteggere l'utente da incidenti o usi errati
- Può caricare velocemente cellulari e tablet con una velocità fino a PD30W
- Custodia compatta e comoda
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN



BATTERYjumpstart 500 Avviatore 6000mAh 3L benzina/1,5L diesel - Funzione BOOST

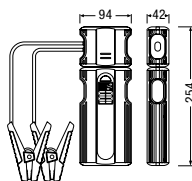
OJS010	4062172408196	12	1	4	2	109,65
--------	---------------	----	---	---	---	--------

BATTERYjumpstart 1000 Avviatore 8000mAh 5L benzina/2L diesel - Funzione BOOST

OJS020	4062172408219	12	1	4	2	136,43
--------	---------------	----	---	---	---	--------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYjumpstart 1500



OJS030

Avviatore di emergenza per veicoli a 12V con motori a benzina fino a 6,0 litri e diesel fino a 3,0 litri.

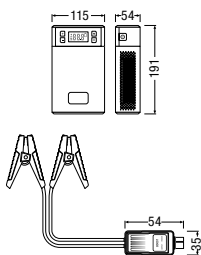
Caratteristiche

- Avviatore compatto al litio, facile da trasportare, usare e riporre
- Funzione "Boost" integrata: avvia le batterie con tensione a 0V
- Design unico del morsetto intelligente con tecnologia di sicurezza integrata
- Display ampio e chiaro 1.500A di picco e 350A di avviamento, alimentati da una batteria da 12.000mAh
- Dotato di ingresso e uscita USB-C PD60W e un'uscita USB QC3.0 da 2,4A
- Luce LED integrata
- Include custodia per il trasporto e cavo USB

Vantaggi

- Funzionamento semplice e veloce: connessione e avvio rapido entro 60 secondi
- In grado di avviare anche le batterie completamente scariche
- Molteplici sicurezze per proteggere l'utente da incidenti o usi errati
- L'ampio display fornisce un maggiore feedback all'utente
- In grado di caricare rapidamente telefoni, tablet e persino laptop moderni con USB-C fino a una velocità PD60W
- Custodia compatta e comoda
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYjumpstart 1000TI



OJS020TI

Avviatore di emergenza per veicoli a 12V con motori a benzina fino a 5,0 litri e diesel fino a 3,0 litri, con funzione di compressore per pneumatici.

Caratteristiche

- Avviatore compatto al litio, facile da trasportare, usare e riporre
- Morsetti per batteria intelligenti con funzione "Boost" integrata: avvia le batterie con tensione a 0V
- Compressore per pneumatici integrato, gonfia uno pneumatico da sgonfio in 3,5 minuti²⁾
- Display ampio e chiaro 1.000A di picco e 300A di avviamento, alimentati da una batteria da 12.000mAh
- Dotato di un ingresso USB-C per la ricarica, un'uscita USB-A per l'utilizzo come power bank e un'uscita di alimentazione da 15V/10A (adattatore per accendisigari)
- Luce LED integrata: torcia, rossa lampeggiante e stroboscopica
- Include custodia, cavo da USB-A a USB-C e accessori di gonfiaggio

Vantaggi

- Un dispositivo che unisce le funzionalità di due prodotti
- Funzionamento semplice e veloce: connessione e avvio rapido entro 60 secondi
- In grado di avviare anche le batterie completamente scariche
- Molteplici sicurezze per proteggere l'utente da incidenti o usi errati
- L'ampio display fornisce un maggiore feedback all'utente
- Abbastanza piccolo e compatto da poter essere comodamente riposto in macchina
- Comoda custodia
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge

Codice Prodotto EAN



BATTERYjumpstart 1500 Avviatore 12000mAh 6L benzina/3L diesel - Funzione BOOST

OJS030	4062172408233	12	1	4	2	163,14
--------	---------------	----	---	---	---	--------

BATTERYjumpstart 1000TI Avviatore 12000mAh 5L benzina/3L diesel e gonfia pneumatici digitale con auto stop

OJS020TI	4062172408257	12	1	4	2	214,72
----------	---------------	----	---	---	---	--------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia. ²⁾ La misurazione della pressione e il gonfiaggio dei pneumatici devono sempre essere eseguiti a pneumatici freddi. Tempo di gonfiaggio di un pneumatico da 13" a 2,4bar.

BATTERYstart

Gamma prodotti



Nome	BATTERYstart 200	BATTERYstart 300	BATTERYstart 400
Codice prodotto	OBSL200	OBSL300	OBSL400
EAN	4052899620476	4052899620483	4052899620490
Cilindrata motore a benzina (l)	3	6	8
Cilindrata motore diesel (l)	N/A	3	4
Capacità batteria (mAh)	6.000	13.000	16.800
Corrente di avviamento (A)	150	300	400
Corrente di picco (A)	500	1.500	2.000
Funzione boost	No	No	No
Tempo di gonfiaggio	N/A	N/A	N/A
Luce	Luce LED	Luce LED	Luce LED
Tempo di carica (ore)	2	3	4
Funzione power bank	Si	Si	Si
Prese USB-C	1	2	2
Custodia protettiva	Si	Si	Si

BATTERYjumpstart

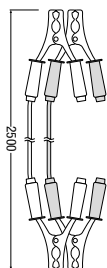
Gamma prodotti



Nome	BATTERYjumpstart 500	BATTERYjumpstart 1000	BATTERYjumpstart 1500	BATTERYjumpstart 1000TI
Codice prodotto	OJS010	OJS020	OJS030	OJS020TI
EAN	4062172 408196	4062172 408219	4062172 408233	4062172 408257
Cilindrata motore a benzina (l)	3	5	6	5
Cilindrata motore diesel (l)	1,5	2	3	3
Capacità batteria (mAh)	6.000	8.000	12.000	12.000
Corrente di avviamento (A)	200	250	350	300
Corrente di picco (A)	500	1.000	1.500	1.000
Funzione boost	Si	Si	Si	Si
Tempo di gonfiaggio	N/A	N/A	N/A	3,5min ¹⁾
Luce	Luce LED	Luce LED	Luce LED	Luce LED
Tempo di carica (ore)	3	2	1	4
Funzione power bank	Si	Si	Si	Si
Prese USB-C	1	1	1	1
Custodia protettiva	Si	Si	Si	Si

1) Le misurazioni della pressione dei pneumatici e il gonfiaggio dei pneumatici alla pressione ottimale devono essere sempre effettuati a pneumatici freddi. Indicazione dei tempi di gonfiaggio basata su uno pneumatico da 13" a 2,4bar.

BATTERYstart STARTERcable 150A



OSC060

Gamma completa di cavi di avviamento per trasferire in modo semplice e rapido la carica della batteria tra un veicolo e l'altro.

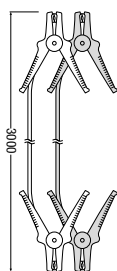
Caratteristiche

- Per avviare veicoli con motori a benzina di cilindrata $\leq 1,6$ litri
- Corrente di picco 150A
- Amperaggio continuo 75A
- Lunghezza del cavo 2,5m
- Sezione 6mm^2

Vantaggi

- Adatto per tensioni da 6V e 12V
- Alluminio rivestito in rame
- Pinze in acciaio
- Maniglie isolate con codice colore
- Cavo isolato con codice colore
- Minor rischio di confondere i poli positivo e negativo e quindi minor rischio di errato collegamento alla batteria
- Identifica facilmente la polarità corretta
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYstart STARTERcable 200A



OSC101

Gamma completa di cavi di avviamento per trasferire in modo semplice e rapido la carica della batteria tra un veicolo e l'altro.

Caratteristiche

- Per avviare veicoli con motori a benzina di cilindrata $\leq 2,0$ litri
- Corrente di picco 200A
- Amperaggio continuo 100A
- Lunghezza del cavo 3m
- Sezione $8,5\text{mm}^2$

Vantaggi

- Adatto per tensioni da 6V e 12V
- Alluminio rivestito in rame
- Pinze in acciaio
- Maniglie isolate con codice colore
- Cavo isolato con codice colore
- Minor rischio di confondere i poli positivo e negativo e quindi minor rischio di errato collegamento alla batteria
- Identifica facilmente la polarità corretta
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYstart

Codice Prodotto EAN



STARTER CABLE 150A - 6mm^2 - 2,5m

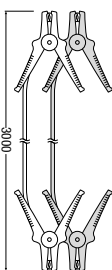
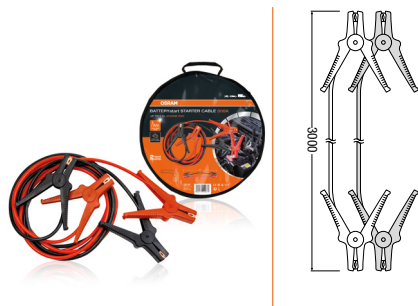
OSC060	4062172220835	1	4	2	10,82
--------	---------------	---	---	---	-------

STARTER CABLE 200A - $8,5\text{mm}^2$ - 3,0m

OSC101	4062172220859	1	4	2	15,48
--------	---------------	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYstart STARTERcable 300A



OSC160

Gamma completa di cavi di avviamento per trasferire in modo semplice e rapido la carica della batteria tra un veicolo e l'altro.

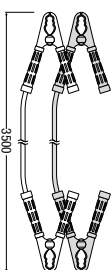
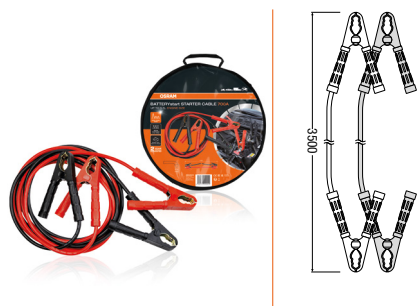
Caratteristiche

- Per avviare veicoli con motore a benzina e diesel di cilindrata ≤ 3.5 litri
- Corrente di picco 300A
- Amperaggio continuo 150A
- Lunghezza del cavo 3m
- Sezione 16mm^2

Vantaggi

- Adatto per tensioni da 6V e 12V
- Alluminio rivestito in rame
- Pinze in acciaio
- Maniglie isolate con codice colore
- Cavo isolato con codice colore
- Minor rischio di confondere i poli positivo e negativo e quindi minor rischio di errato collegamento alla batteria
- Identifica facilmente la polarità corretta
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYstart STARTERcable 700A



OSC250A

Gamma completa di cavi di avviamento per trasferire in modo semplice e rapido la carica della batteria tra un veicolo e l'altro.

Caratteristiche

- Per avviare veicoli con motore a benzina e diesel di cilindrata $\leq 5,5$ litri
- Corrente di picco 700A
- Amperaggio continuo 350A
- Lunghezza del cavo 3,5m
- Sezione 25mm^2

Vantaggi

- Da adatto per tensioni di 12V e 24V
- Alluminio rivestito in rame
- Pinze in acciaio
- Maniglie isolate con codice colore
- Cavo isolato con codice colore
- Minor rischio di confondere i poli positivo e negativo e quindi minor rischio di errato collegamento alla batteria
- Identifica facilmente la polarità corretta
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYstart

Codice Prodotto EAN



STARTER CABLE 300A - 16mm^2 - 3,0m

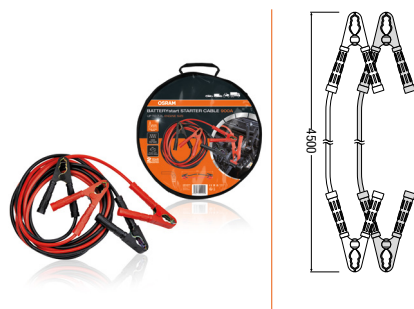
OSC160	4062172220873	1	4	2	20,86
--------	---------------	---	---	---	-------

STARTER CABLE 700A - 25mm^2 - 3,5m

OSC250A	4062172220910	1	4	2	29,86
---------	---------------	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYstart STARTERcable 900A



OSC350A

Gamma completa di cavi di avviamento per trasferire in modo semplice e rapido la carica della batteria tra un veicolo e l'altro.

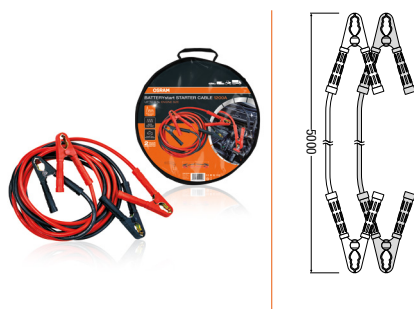
Caratteristiche

- Per avviare veicoli con motore a benzina e diesel di cilindrata ≤ 7 litri
- Corrente di picco 900A
- Potenza nominale continua di 450A
- Lunghezza del cavo 4,5m
- Sezione 35mm^2

Vantaggi

- Da adatto per tensioni di 12V e 24V
- Alluminio rivestito in rame
- Pinze in acciaio
- Maniglie isolate con codice colore
- Cavo isolato con codice colore
- Minor rischio di confondere i poli positivo e negativo e quindi minor rischio di errato collegamento alla batteria
- Identifica facilmente la polarità corretta
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYstart STARTERcable 1200A



OSC500A

Gamma completa di cavi di avviamento per trasferire in modo semplice e rapido la carica della batteria tra un veicolo e l'altro.

Caratteristiche

- Per avviare veicoli con motore a benzina e diesel di cilindrata $\leq 9,5$ litri
- Corrente di picco 1.200A
- Potenza nominale continua di 600A
- Lunghezza del cavo 5m
- Sezione 50mm^2

Vantaggi

- Da adatto per tensioni di 12V e 24V
- Alluminio rivestito in rame
- Pinze in acciaio
- Maniglie isolate con codice colore
- Cavo isolato con codice colore
- Minor rischio di confondere i poli positivo e negativo e quindi minor rischio di errato collegamento alla batteria
- Identifica facilmente la polarità corretta
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYstart

Codice Prodotto EAN



STARTER CABLE 900A - 35mm^2 - 4,5m

OSC350A	406217220958	1	4	2	49,77
---------	--------------	---	---	---	-------

STARTER CABLE 1200A - 50mm^2 - 5,0m

OSC500A	406217220996	1	2	2	58,93
---------	--------------	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYstart STARTERcable 900A



OSC350

Gamma completa di cavi di avviamento per trasferire in modo semplice e rapido la carica della batteria tra un veicolo e l'altro.

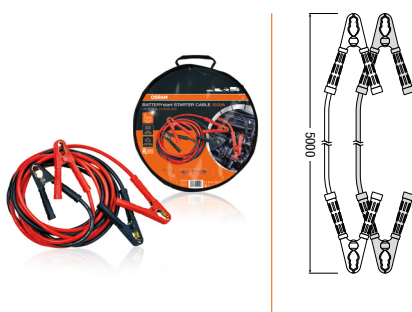
Caratteristiche

- Per avviare veicoli con motore a benzina e diesel di cilindrata ≤ 7 litri
- Corrente di picco 900A
- Potenza nominale continua di 450A
- Lunghezza del cavo 4,5m
- Sezione 35mm^2
- Testato e omologato TÜV & GS

Vantaggi

- Da adatto per tensioni di 12V e 24V
- Rame puro per una perfetta conduttività
- Pinze in acciaio
- Maniglie isolate con codice colore
- Cavo isolato con codice colore
- Minor rischio di confondere i poli positivo e negativo e quindi minor rischio di errato collegamento alla batteria
- Identifica facilmente la polarità corretta
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYstart STARTERcable 1200A



OSC500

Gamma completa di cavi di avviamento per trasferire in modo semplice e rapido la carica della batteria tra un veicolo e l'altro.

Caratteristiche

- Per avviare veicoli con motore a benzina e diesel di cilindrata $\leq 9,5$ litri
- Corrente di picco 1.200A
- Potenza nominale continua di 600A
- Lunghezza del cavo 5m
- Sezione 50mm^2
- Testato e omologato TÜV & GS

Vantaggi

- Da adatto per tensioni di 12V e 24V
- Rame puro per una perfetta conduttività
- Pinze in acciaio
- Maniglie isolate con codice colore
- Cavo isolato con codice colore
- Minor rischio di confondere i poli positivo e negativo e quindi minor rischio di errato collegamento alla batteria
- Identifica facilmente la polarità corretta
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYstart

Codice Prodotto EAN



GARAN-
ZIA
(ANNI)



STARTER CABLE 900A - 35mm^2 - 4,5m

OSC350	4062172220934	1	4	2	168,43
--------	---------------	---	---	---	--------

STARTER CABLE 1200A - 50mm^2 - 5,0m

OSC500	4062172221016	1	2	2	260,23
--------	---------------	---	---	---	--------

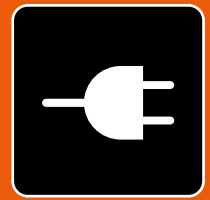
¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYcharge Cable

Gamma prodotti



Nome	BATTERYstart STARTERCable 150A	BATTERYstart STARTERCable 200A	BATTERYstart STARTERCable 300A	BATTERYstart STARTERCable 700A	BATTERYstart STARTERCable 900A	BATTERYstart STARTERCable 1200A	BATTERYstart STARTERCable 900A	BATTERYstart STARTERCable 1200A
Codice prodotto	OSC060	OSC101	OSC160	OSC250A	OSC350A	OSC500A	OSC350	OSC500
EAN	4062172220835	4062172220859	4062172220873	4062172220910	4062172220958	4062172220996	4062172220934	4062172221016
Corrente di picco (A)	150	200	300	700	900	1.200	900	1.200
Potenza nominale continua (A)	75	100	150	350	450	600	450	600
Tensione (V)	6/12	6/12	6/12	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24
Lunghezza (m)	2,5	3	3	3,5	4,5	5	4,5	5
Sezione	6mm ²	8,5mm ²	16mm ²	25mm ²	35mm ²	50mm ²	35mm ²	50mm ²
Cilindrata motore (l)	≤1,6	≤2,0	≤3,5	≤5,5	≤7,0	≤9,5	≤7,0	≤9,5
Tipo motore	Benzina	Benzina	Benzina/Diesel	Benzina/Diesel	Benzina/Diesel	Benzina/Diesel	Benzina/Diesel	Benzina/Diesel
Custodia protettiva	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì

**230V CA:**

Gli inverter OSRAM forniscono la connessione di rete standard per l'alimentazione di piccoli elettrodomestici.

4 Inverter

Per tutte le tue esigenze di alimentazione off-grid

Con gli inverter OSRAM, sei attrezzato al meglio per alimentare i tuoi dispositivi elettronici in movimento. La nostra gamma POWERinvert prende l'energia in corrente continua a 12V (CC) dalla batteria dell'auto e la converte in alimentazione a corrente alternata di rete a 230V (CA), per alimentare computer portatili o piccoli elettrodomestici che richiedono un collegamento alla rete elettrica, che così possono essere utilizzati in auto senza problemi. La serie comprende inverter a onda sinusoidale modificata per batterie da 12V, con livelli di potenza che vanno da 150W a 500W.

**Sicurezza:**

Tutti gli inverter OSRAM sono dotati di un interruttore differenziale per la protezione dalle scosse elettriche.

**Allarme batteria scarica:**

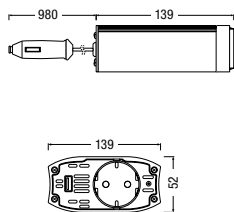
Avverte quando la batteria del veicolo si sta scaricando.

**Qualità garantita:**

Tutti gli inverter OSRAM sono coperti da un periodo minimo di garanzia di 2 anni.¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

POWERinvert Inverter in onda sinusoidale modificata 12V CC 150W



OEINVU150

Inverter compatto da 150W, converte l'alimentazione da 12V CC a 230V CA con uscita a tensione nominale regolabile, per l'alimentazione di piccoli dispositivi elettronici.

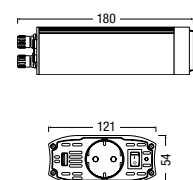
Caratteristiche

- Inverter in onda sinusoidale modificata da 150W per veicoli da 12V
- Assorbe l'alimentazione elettrica del veicolo e la trasforma in corrente alternata a 230V
- Potenza nominale di picco (fino a 200ms) 300W
- Efficienza al 75% del carico: 89%
- Include presa USB da 2,1A, ideale per caricare smartphone e tablet
- Allarme di protezione di bassa tensione della batteria (10,6V CC)

Vantaggi

- Tensione nominale regolabile: 230V CA +/- 10%
- Protezione da sovraccarico, surriscaldamento e sbalzi di tensione
- Fino a 12 ore di utilizzo continuo
- Garanzia di 2 anni¹⁾

POWERinvert Inverter in onda sinusoidale modificata 12V CC 300W



OEINVU300

Inverter compatto da 300W, converte l'alimentazione da 12V CC a 230V CA con uscita a tensione nominale regolabile, per l'alimentazione di piccoli dispositivi elettronici.

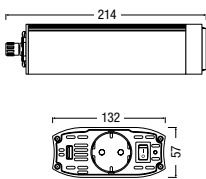
Caratteristiche

- Inverter in onda sinusoidale modificata da 300W per veicoli da 12V
- Assorbe l'alimentazione elettrica del veicolo e la trasforma in corrente alternata a 230V
- Potenza nominale di picco (fino a 200ms) 600W
- Efficienza al 75% del carico: 89%
- Include presa USB da 2,1A, ideale per caricare smartphone e tablet
- Allarme di protezione di bassa tensione della batteria (10,6V CC)

Vantaggi

- Tensione nominale regolabile: 230V CA +/- 10%
- Protezione da sovraccarico, surriscaldamento e sbalzi di tensione
- Fino a 12 ore di utilizzo continuo
- Garanzia di 2 anni¹⁾

POWERinvert Inverter in onda sinusoidale modificata 12V CC 500W



OEINVU500

Inverter compatto da 500W, converte l'alimentazione da 12V CC a 230V CA con uscita a tensione nominale regolabile, per l'alimentazione di piccoli dispositivi elettronici.

Caratteristiche

- Inverter in onda sinusoidale modificata da 500W per veicoli da 12V
- Assorbe l'alimentazione elettrica del veicolo e la trasforma in corrente alternata a 230V
- Potenza nominale di picco (fino a 200ms) 1.000W
- Efficienza al 75% del carico: 89%
- Include presa USB da 2,1A, ideale per caricare smartphone e tablet
- Allarme di protezione di bassa tensione della batteria (10,6V CC)

Vantaggi

- Tensione nominale regolabile: 230V CA +/- 10%
- Protezione da sovraccarico, surriscaldamento e sbalzi di tensione
- Fino a 12 ore di utilizzo continuo
- Garanzia di 2 anni¹⁾

POWERinvert

Codice
Prodotto

EAN



POWERinvert Inverter a onda sinusoidale modificata 12V CC 150W

OEINVU150	4062172406574	150	12	1	6	2	38,75
-----------	---------------	-----	----	---	---	---	-------

POWERinvert Inverter a onda sinusoidale modificata 12V CC 300W

OEINVU300	4062172406598	300	12	1	6	2	56,50
-----------	---------------	-----	----	---	---	---	-------

POWERinvert Inverter a onda sinusoidale modificata 12V CC 500W

OEINVU500	4062172406611	500	12	1	6	2	79,00
-----------	---------------	-----	----	---	---	---	-------

¹⁾ Per le condizioni precise: www.osram.it/am-garanzia.

POWERinvert

Gamma prodotti



Nome	POWERinvert 150W	POWERinvert 300W	POWERinvert 500W
Codice prodotto	OEINVU150	OEINVU300	OEINVU500
EAN	4062172406574	4062172406598	4062172406611
Tensione (V)	12	12	12
Potenza nominale cont. (fino a 12 ore) (W)	150	300	500
Potenza nominale di picco (fino a 200ms) (V)	300	600	1.000
Tensione in uscita (V)	230 CA $\pm$ 10%	230 CA $\pm$ 10%	230 CA $\pm$ 10%
Forma d'onda in uscita	Sinusoidale modificata	Sinusoidale modificata	Sinusoidale modificata
Intervallo tensione d'ingresso (V)	10V - 15V CC	10V - 15V CC	10V - 15V CC
Spegnimento per batteria scarica (V)	<10,5V CC	<10,5V CC	<10,5V CC
Protezione termica (Celsius)	>65 °C	>65 °C	>65 °C
Schermo LCD	No	No	No
Porta USB (A)	Si	Si	Si



5 Accessori auto

Sbrina parabrezza elettrico ricaricabile

Il raschiaghiaccio elettrico offre un'efficienza superiore rispetto ai modelli tradizionali, richiedendo uno sforzo fisico minore anche in condizioni difficili. Questo garantisce un'esperienza più comoda e piacevole per l'utente, riducendo il tempo trascorso al freddo durante lo sbrinamento del parabrezza.

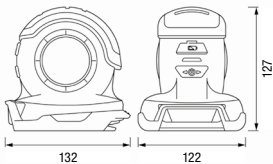
**Efficienza:**

Maggiore efficienza rispetto al raschiaghiaccio tradizionale.

**Comodità:**

Minore sforzo fisico e minor tempo da trascorrere al freddo.

ICEscrapper 010



OEIS010

Raschiaghiaccio elettrico.

Caratteristiche

- Disco rotante in plastica per rimuovere il ghiaccio dal parabrezza
- Tecnologia Palm Switch: applicare pressione sulla parte superiore per attivare l'interruttore
- Coprilama protettivo
- Indicatore LED
 Acceso (fisso)
 In carica (lampeggiante)
- Batteria ricaricabile agli ioni di litio
- Ricarica USB-C (cavo incluso)

Vantaggi

- Rimuovi facilmente il ghiaccio con il minimo sforzo
- L'interruttore sul palmo facilita l'utilizzo quando si indossano i guanti
- Piccolo e leggero: facile da riporre in auto
- Può essere ricaricato in auto tramite il cavo USB in dotazione

ICEscrapper

Codice Prodotto	EAN			 GARANZIA (ANNI)	
OEIS010	4062172410335	1	4	2	46,94

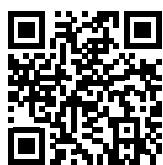


Attrezzature e accessori professionali

Qualità approvata dalle officine

Sempre pronto sulla strada

100 YEARS
OSRAM
AUTOMOTIVE



Qualità OSRAM garantita

Tutti i prodotti OSRAM sono sottoposti a stress test realizzati nell'ambito delle misure sistematiche di garanzia della qualità. Per informazioni sulle garanzie, vai su www.osram.it/am-garanzia o scansiona il QR code.

1

Cura della batteria

Con i prodotti BATTERYcharge PRO, BATTERYtest PRO e BATTERYstart PRO, puoi prenderti cura al meglio della batteria di veicoli a 12V e 24V.

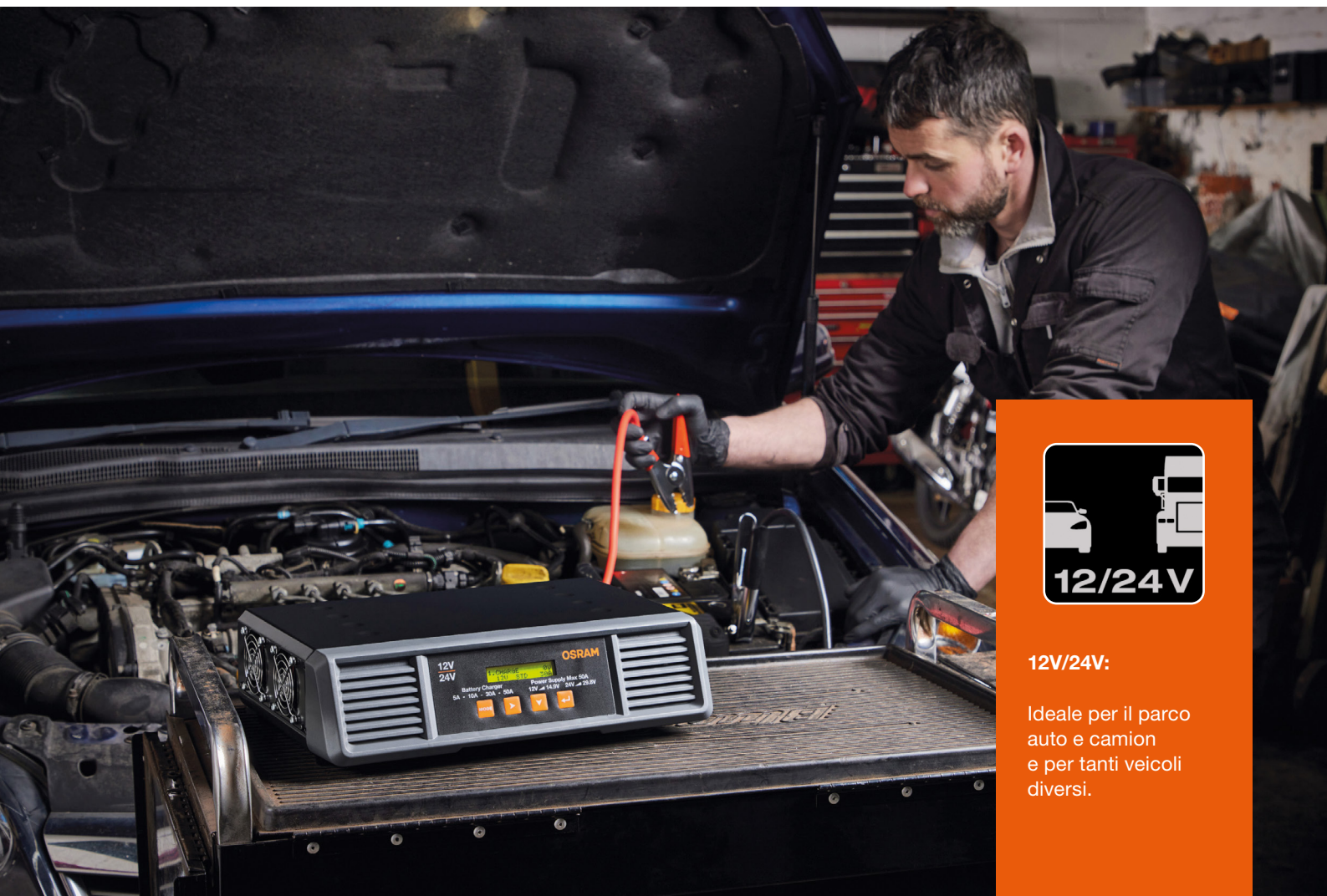


2



Inverter

Con i nostri POWERinvert PRO a onda sinusoidale pura e modificata, sei sicuro di non perdere mai la connessione.



12V/24V:

Ideale per il parco auto e camion e per tanti veicoli diversi.

1 Cura della batteria

Caricabatteria, tester e avviatori professionali

Il test e la ricarica della batteria sono un servizio essenziale di ogni officina. Poiché le auto moderne sono dotate di sistemi elettronici avanzati, servono caricabatterie di alta qualità e sofisticate apparecchiature diagnostiche su cui poter contare. I nostri prodotti BATTERYcharge PRO, BATTERYstart PRO e BATTERYtest PRO coprono un'ampia gamma di applicazioni per la cura e la manutenzione della batteria, per veicoli a 12V e a 24V.



Ricarica rapida:

Funzione che carica completamente la batteria in pochi minuti.



Approvati dalle officine:

Realizzati per resistere alle gravose attività quotidiane.



Versatili:

Adatti a un'ampia gamma di batterie, anche al litio, e alle batterie dei veicoli elettrici e ibridi.

BATTERYcharge PRO

Dai professionisti per i professionisti

Tutti i prodotti BATTERYcharge PRO sono progettati per un uso intensivo e a lungo termine in officine e ambienti professionali.

Adatti a veicoli a 12V e 24V come moto, auto, furgoni e camion, sono molto versatili, perfetti per la manutenzione di innumerevoli tipi di veicoli o flotte in officine professionali. A seconda del modello, i prodotti forniscono correnti di carica variabili fino a 100A.

Sono adatti per batterie al piombo-acido e al litio, e anche per le batterie dei veicoli con sistemi start-stop. Inoltre, la funzione di test integrata permette di eseguire la diagnosi della batteria e dell'alternatore.



BATTERYstart PRO

La tua soluzione di emergenza

BATTERYstart PRO 1000 è leggero e portatile, e consente l'avviamento di emergenza di vari veicoli, compresi tutti i motori a benzina e diesel fino a 10 litri.

La funzione di ricarica rapida avviene tramite un caricabatterie PD60W o un connettore USB di tipo C. I protocolli di sicurezza integrati, che proteggono da inversione di polarità, sovratensione, sottotensione e temperature eccessive, offrono la massima sicurezza.

BATTERYstart PRO 1000 conserva la carica a lungo e può essere comodamente ricaricato sul veicolo. È dotato di luci di emergenza e segnale SOS.



BATTERYtest PRO

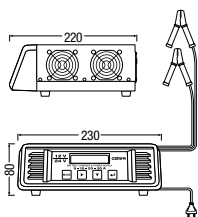
Guasti elettrici? Trovali in un attimo

Oggigiorno, i sistemi elettrici dei veicoli sono sempre più sofisticati. BATTERYtest PRO 600 di OSRAM è un tester multifunzione progettato specificamente per individuare i guasti elettrici dei veicoli. Compatibile con veicoli a 6V, 12V, 24V e veicoli speciali fino a 50V, questo strumento professionale per officine aiuta i meccanici a individuare rapidamente i guasti elettrici e a gestire il lavoro in modo più efficiente.

Questa versatile unità consente di testare e individuare guasti elettrici, inclusi problemi di tensione, avviamento del motore e attivazione dell'alternatore. Inoltre, esegue test di frequenza e cicli di lavoro per la diagnostica dei sensori, oltre a verifiche di continuità e resistenza per individuare i guasti nei cablaggi.



BATTERYcharge PRO 30A



OSCP3024

Caricabatterie e alimentatore esterno leggero ad alte prestazioni, adatto a un'ampia gamma di batterie per veicoli a 12V e 24V.

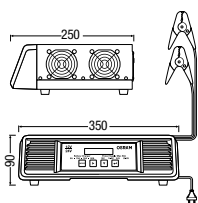
Caratteristiche

- Funzione di alimentazione ausiliaria della batteria: 12V-14,9V a 30A e 24V-28,9V a 30A (batterie al piombo-acido, al litio e start-stop)
- Velocità di carica regolabile (5A/10A/20A/30A)
- Ciclo di carica: 7 fasi (litio), 9 fasi (piombo acido/gel/AGM/calcio/EFB)

Vantaggi

- Ricarica rapida in pochi minuti
- Test di integrità precarica e diagnosi della batteria e dell'alternatore
- Design piatto con grande display LCD, morsetti fissi e cavo di alimentazione
- Per analizzare batterie e alternatori
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge PRO 50A



OSCP5024

Caricabatterie e alimentatore esterno leggero, adatto a un'ampia gamma di batterie per veicoli a 12V e 24V.

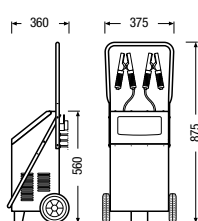
Caratteristiche

- Funzione di alimentazione ausiliaria della batteria: 12V-14,9V 50A e 24V-28,9V a 50A (batterie al piombo-acido, al litio e start-stop)
- Velocità di carica regolabile (5A/10A/20A/50A)
- Ciclo di carica: 7 fasi (litio), 9 fasi (piombo acido/gel/AGM/calcio/EFB)

Vantaggi

- Ricarica rapida in pochi minuti
- Test di integrità precarica e diagnosi della batteria e dell'alternatore
- Grande display LCD, morsetti isolati rimovibili
- Per analizzare batterie e alternatori
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge PRO 60A



OSCP60T

Caricabatterie ad alte prestazioni con funzione di avviamento di emergenza per ripristinare le batterie scariche (540A a 12V; 270A a 24V). Dotato di maniglia e ruote che ne agevolano il trasporto.

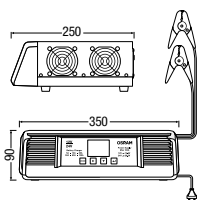
Caratteristiche

- Corrente di carica variabile (fino a 60A per 12V e fino a 30A per 24V)
- Velocità di carica variabili (5A/20A/60A per 12V; 5A/20A/30A per 24V)
- Ciclo di carica: 7 fasi (litio), 9 fasi (piombo acido/gel/AGM/calcio/EFB)
- Adatto a batterie al piombo-acido, al litio, start-stop

Vantaggi

- Ricarica rapida in pochi minuti
- Test di integrità precarica e diagnosi della batteria e dell'alternatore
- Grande display LCD, morsetti isolati rimovibili
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge PRO 100A



OSCP10024

Caricabatterie e alimentatore esterno leggero ad alte prestazioni, facile da trasportare e adatto a tutti i tipi di batterie da 12V e 24V.

Caratteristiche

- Funzione di alimentazione ausiliaria della batteria: 12V-14,9V 100A e 24V-28,9V a 100A (batterie al piombo-acido, al litio, e start-stop)
- Velocità di carica regolabile (5A/10A/30A/50A/60A/100A per 12V e 24V)
- Ciclo di carica: 7 fasi (litio), 9 fasi (piombo acido/gel/AGM/calcio/EFB)

Vantaggi

- Ricarica rapida in pochi minuti
- Test di integrità precarica e diagnosi della batteria e dell'alternatore
- Grande display LCD, morsetti isolati rimovibili
- Per analizzare batterie e alternatori
- Garanzia di 2 anni¹⁾

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYcharge PRO

Gamma prodotti



Nome	BATTERYcharge PRO 30A	BATTERYcharge PRO 50A	BATTERYcharge PRO 60A	BATTERYcharge PRO 100A
Codice prodotto	OSCP3024	OSCP5024	OSCP60T	OSCP10024
EAN	4052899629073	4052899629080	4052899629141	4052899629103
Peso (g)	2.800	6.500	18.500	6.900
Potenza (W)	980	1.500	1.200	3.000
Tensione (V)	12/24	12/24	12/24	12/24
Velocità di carica variabile (A)	5/10/20/30	5/10/30/50	5/20/60 ¹⁾	5/10/30/50/60/100 ⁴⁾ 5/10/30/50/60/80 ⁵⁾
Carica continua (fino a) (A)	30	50	60 ²⁾ /30 ³⁾	100
Capacità max batteria (Ah)	300	500	700	1.000
Capacità min batteria (Ah)	14	14	14	14
Si raccomanda l'uso con	Moto, auto, 4x4, veicoli commerciali, imbarcazioni	Moto, auto, 4x4, veicoli commerciali, imbarcazioni	Moto, auto, 4x4, veicoli commerciali, imbarcazioni	Moto, auto, 4x4, veicoli commerciali, imbarcazioni
Funzione Auto-stop	Sì	Sì	Sì	Sì
Stadi: Litio	7	7	7	7
Stadi: Piombo acido/Gel/AGM/Calcio/EFB	9	9	9	9

BATTERYcharge PRO

Codice Prodotto EAN



BATTERYcharge PRO Carica batterie 12/24V 30A

OSCP3024	4052899629073	-	12/24	1	1	2	364,05
----------	---------------	---	-------	---	---	---	--------

BATTERYcharge PRO Carica batterie 12/24V 50A

OSCP5024	4052899629080	-	12/24	1	1	2	500,50
----------	---------------	---	-------	---	---	---	--------

BATTERYcharge PRO Carica batterie/avviatore carrellato 12/24V 60A

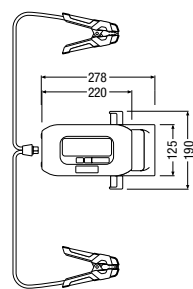
OSCP60T	4052899629141	-	12/24	1	1	2	496,10
---------	---------------	---	-------	---	---	---	--------

BATTERYcharge PRO Carica batterie 12/24V 100A

OSCP10024	4052899629103	-	12/24	1	1	2	713,60
-----------	---------------	---	-------	---	---	---	--------

1) Velocità di carica variabili a 24V. 2) Carica continua a 12V. 3) Carica continua a 24V. 4) Velocità di carica variabili a 12V/24V. 5) Velocità di carica variabili a 12V.

BATTERYstart PRO 1000



OEBSPL1000

Avviatore di emergenza agli ioni di litio compatto e leggero per un'ampia gamma di veicoli.

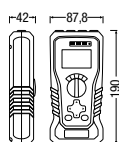
Caratteristiche

- 1.000A corrente di spunto
1.500A corrente di picco
- Protocolli integrati che proteggono da inversione di polarità, sovratensione, sottotensione, basse temperature della batteria
- Adatto per veicoli a 12V con motori a benzina di qualsiasi cilindrata e motori diesel fino a 10 litri

Vantaggi

- Ricarica rapida tramite caricabatterie PD60W o standard tramite USB-C
- Potente luce LED con modalità SOS e di emergenza
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYtest PRO 600



OMM600

Tester 3 in 1: multimetro, tester fusibili, analizzatore batteria.

Caratteristiche

- Multifunzione: test di batteria, di avviamento e dell'alternatore
- Test di tensione, corrente, continuità e frequenza
- Test dei fusibili utilizzando sonde multifunzione (fornite con l'unità)
- Adatto per veicoli a 12V e 24V

Vantaggi

- I cavi lunghi 1,2m e 1,8m in dotazione (3m in totale) consentono di eseguire i test dalla cabina del veicolo
- Apparecchio con luce da lavoro LED, gancio e supporto
- Custodia protettiva
- Garanzia di 2 anni¹⁾

BATTERYcharge PRO / BATTERYtest PRO

Codice Prodotto EAN



BATTERYstart PRO 1000 Avviatore professionale al litio tutti i motori benzina/10L diesel

OEBSPL1000	4052899630918	-	12	1	4	2	312,25
------------	---------------	---	----	---	---	---	--------

BATTERYtest PRO 600 Tester Automotive Multifunzione 12/24V

OMM600	4052899631489	-	-	1	1	2	242,90
--------	---------------	---	---	---	---	---	--------

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

BATTERYstart PRO

BATTERYstart PRO
1000

Nome

Codice prodotto

OEBSPL1000

EAN

4052899630918

Collegamento presa di corrente 12V

Sì

Prese USB (2,1 A)

2

Dimensioni motore benzina suggerite
(fino a)

Nessun limite

Dimensioni motore diesel suggerite (fino a)

10 litri

Efficienza

Professionale

Corrente di avviamento (A)

1.000

Corrente di picco (A)

1.500

Cavo di ricarica

USB-C

Tipo di batteria

LiCoO₂

Capacità batteria (Wh)

118,4

Tempo di carica (h)

PD60 W ~1,5 USB ~4

Funzione power bank

Sì

BATTERYtest PRO

BATTERYtest PRO
600

Nome

Codice prodotto

OMM600

EAN

4052899631489

Tensione di prova (V)

6/12/24

Intervallo tensione (V)

±2% CC 0 - 50

Corrente (in parallelo)

0-80 A ±3%, 3 A-30 A (fusibile mini),
3 A-40 A (fusibile standard ATC),
20 A-80 A (fusibile Maxi)

Corrente (in linea)

1-999 mA ±1% (intervallo basso),
1-30 A ±2% (intervallo alto)

Resistenza (Ω)

0-1 M ±2%

Frequenza (Hz)

1 Hz - 20 kHz ±1 Hz

Continuità (Ω)

0-500

LED test

Tensione d'ingresso: 3,5V (Max.)

Lunghezza cavo morsetti (m)

3 (totale)

Temperatura di esercizio (°C)

0-50

Tipo di batteria

3 batterie AAA (non incluse)

Collegamento della batteria

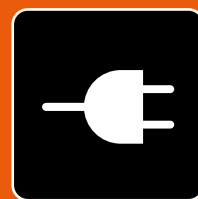
Morsetti a coccodrillo

Si raccomanda l'uso con

Moto, auto, camion,
furgoni, imbarcazioni

Ciclo di lavoro

(Tensione picco-picco @2,8V ~ 15,0V Max)
1 Hz a 1 KHz ±1%, 1 KHz a 10 KHz
±2%, 10 KHz da 20 KHz ±5%

**230V CA:**

Gli inverter OSRAM forniscono la connessione di rete standard per l'alimentazione di strumenti e dispositivi.

2 Inverter professionali

Per tutte le tue esigenze di alimentazione off-grid

La nostra gamma POWERinvert PRO prende l'energia in corrente continua a 12V o 24V (CC) dalla batteria dell'auto o del camion e la converte in alimentazione a corrente alternata di rete a 230V (CA), per alimentare strumenti e dispositivi che richiedono un collegamento alla rete elettrica, che così possono essere utilizzati nel veicolo senza problemi. La serie comprende inverter a onda sinusoidale modificata o onda sinusoidale pura per batterie da 12V e 24V, con livelli di potenza che vanno da 600W a 2.000W.

**Sicurezza:**

Tutti gli inverter OSRAM sono dotati di un interruttore differenziale per la protezione dalle scosse elettriche.

**Allarme batteria scarica:**

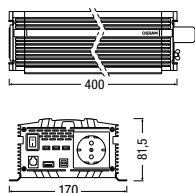
Avverte quando la batteria del veicolo si sta scaricando.

**Qualità garantita:**

Tutti gli inverter OSRAM sono coperti da un periodo minimo di garanzia di 2 anni¹⁾.

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

POWERinvert PRO Inverter in onda sinusoidale pura 12V CC 600W RCD



OEINVPAR6

Inverter da 600W per impieghi gravosi con tensione nominale regolabile, adatto alla maggior parte delle autovetture e ad alcuni camper.

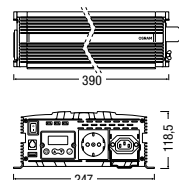
Caratteristiche

- Inverter in onda sinusoidale pura da 600W per veicoli a 12V
- Assorbe l'alimentazione elettrica del veicolo e la trasforma in corrente alternata a 230V
- Potenza nominale di picco (fino a 200ms) 1.200W
- Efficienza al 75% del carico: 90%

Vantaggi

- Tensione nominale regolabile: 200V/220V/230V/240V +/- 10%
- Protezione da sovraccarico, surriscaldamento e sbalzi di tensione
- Fino a 12 ore di utilizzo continuo
- L'avviso di allarme di bassa potenza e lo spegnimento automatico impediscono che la batteria del veicolo si scarichi
- Garanzia di 2 anni¹⁾

POWERinvert PRO Inverter in onda sinusoidale pura 12V CC 1000W RCD



OEINVPAR10

Inverter da 1.000W per impieghi gravosi con tensione nominale regolabile, adatto alla maggior parte delle autovetture e ad alcuni camper.

Caratteristiche

- Inverter in onda sinusoidale pura da 1.000W per veicoli a 12V
- Assorbe l'alimentazione elettrica del veicolo e la trasforma in corrente alternata a 230V
- Potenza nominale di picco (fino a 200ms) 2.000W
- Efficienza al 75% del carico: 90%

Vantaggi

- Tensione nominale regolabile: 200V/220V/230V/240V +/- 10%
- Protezione da sovraccarico, surriscaldamento e sbalzi di tensione
- Fino a 12 ore di utilizzo continuo
- L'avviso di allarme di bassa potenza e lo spegnimento automatico impediscono che la batteria del veicolo si scarichi
- Garanzia di 2 anni¹⁾

POWERinvert PRO

Codice Prodotto EAN



POWERinvert PRO Inverter a onda sinusoidale pura 12V CC 600W RCD

OEINVPAR6	4052899631045	600	12	1	1	2	501,97
-----------	---------------	-----	----	---	---	---	--------

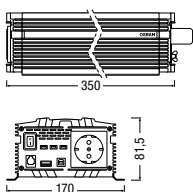
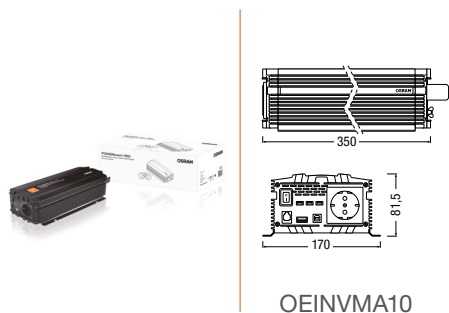
POWERinvert PRO Inverter a onda sinusoidale pura 12V CC 1000W RCD

OEINVPAR10	4052899631052	1.000	12	1	1	2	798,06
------------	---------------	-------	----	---	---	---	--------

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

POWERinvert PRO

Inverter in onda sinusoidale modificata 12V CC 1000W



OEINVMA10

Inverter compatto a onda sinusoidale modificata da 1.000W tensione nominale regolabile, per l'alimentazione di piccoli dispositivi elettronici.

Caratteristiche

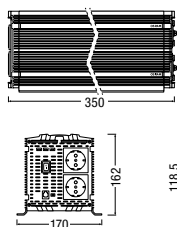
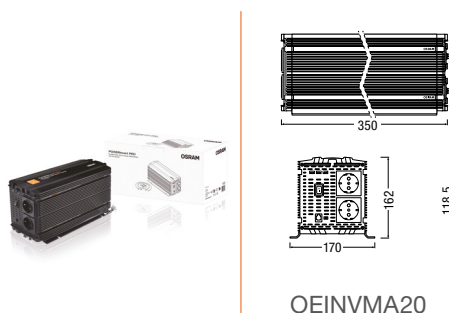
- Inverter in onda sinusoidale modificata da 1.000W per veicoli a 12V
- Assorbe l'alimentazione elettrica del veicolo e la trasforma in corrente alternata a 230V
- Potenza nominale di picco (fino a 200ms) 2.000W
- Efficienza al 75% del carico: 89%

Vantaggi

- Tensione nominale regolabile: 230V CA +/- 10%
- Protezione da sovraccarico, surriscaldamento e sbalzi di tensione
- Fino a 12 ore di utilizzo continuo
- L'avviso di allarme di bassa potenza e lo spegnimento automatico impediscono che la batteria del veicolo si scarichi
- Garanzia di 2 anni¹⁾

POWERinvert PRO

Inverter in onda sinusoidale modificata 12V CC 2000W



OEINVMA20

Inverter compatto a onda sinusoidale modificata da 2.000W con tensione nominale regolabile, per l'alimentazione di piccoli dispositivi elettronici.

Caratteristiche

- Inverter in onda sinusoidale modificata da 2.000W per veicoli a 12V
- Assorbe l'alimentazione elettrica del veicolo e la trasforma in corrente alternata a 230V
- Potenza nominale di picco (fino a 200ms) 4.000W
- Efficienza al 75% del carico: 89%

Vantaggi

- Tensione nominale regolabile: 230V CA +/- 10%
- Protezione da sovraccarico, surriscaldamento e sbalzi di tensione
- Fino a 12 ore di utilizzo continuo
- L'avviso di allarme di bassa potenza e lo spegnimento automatico impediscono che la batteria del veicolo si scarichi
- Garanzia di 2 anni¹⁾

POWERinvert PRO

Codice Prodotto EAN



POWERinvert PRO Inverter a onda sinusoidale modificata 12V CC 1000W

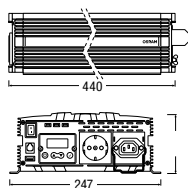
Modello	Codice Prodotto	W	V	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Garanzia (Anni)	Prezzo (€)
OEINVMA10	4052899631076	1.000	12	350	170	81.5	2	333,22

POWERinvert PRO Inverter a onda sinusoidale modificata 12V CC 2000W

Modello	Codice Prodotto	W	V	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Garanzia (Anni)	Prezzo (€)
OEINVMA20	4052899631083	2.000	12	350	170	118.5	2	723,01

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

POWERinvert PRO Inverter in onda sinusoidale pura 24V CC 2000W



OEINVPB20

Inverter da 2.000W per impieghi gravosi con tensione nominale regolabile, adatto a veicoli a 24V.

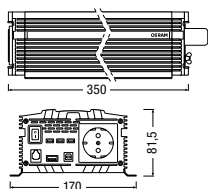
Caratteristiche

- Inverter in onda sinusoidale pura da 2.000W per veicoli a 24V
- Assorbe l'alimentazione elettrica del veicolo e la trasforma in corrente alternata a 230V
- Potenza nominale di picco (fino a 200ms) 4.000W
- Efficienza al 75% del carico: 90%

Vantaggi

- Tensione nominale regolabile: 200/220/230/240V +/- 10%
- Protezione da sovraccarico, surriscaldamento e sbalzi tensione
- Fino a 12 ore di utilizzo continuo
- L'avviso di allarme di bassa potenza e lo spegnimento automatico impediscono che la batteria del veicolo si scarichi
- Garanzia di 2 anni¹⁾

POWERinvert PRO Inverter in onda sinusoidale modificata 24V CC 1000W



OEINVMB10

Inverter compatto a onda sinusoidale modificata da 1.000W con tensione nominale regolabile per l'alimentazione di piccoli dispositivi elettronici.

Caratteristiche

- Inverter in onda sinusoidale modificata da 1.000W per veicoli a 24V
- Assorbe l'alimentazione elettrica del veicolo e la trasforma in corrente alternata a 230V
- Potenza nominale di picco (fino a 200ms) 2.000W
- Efficienza al 75% del carico: 89%

Vantaggi

- Tensione nominale regolabile: 230V CA +/- 10%
- Protezione da sovraccarico, surriscaldamento e sbalzi di tensione
- Fino a 12 ore di utilizzo continuo
- L'avviso di allarme di bassa potenza e lo spegnimento automatico impediscono che la batteria del veicolo si scarichi
- Garanzia di 2 anni¹⁾

POWERinvert PRO

Codice Prodotto EAN



POWERinvert PRO Inverter a onda sinusoidale pura 24V CC 2000W

OEINVPB20	4052899631090	2.000	24	1	1	2	1.095,26
-----------	---------------	-------	----	---	---	---	----------

POWERinvert PRO Inverter a onda sinusoidale modificata 24V CC 1000W

OEINVMB10	4052899631106	1.000	24	1	1	2	333,22
-----------	---------------	-------	----	---	---	---	--------

¹⁾ Per le condizioni precise www.osram.it/am-garanzia.

POWERinvert PRO

Gamma prodotti



Nome	POWERinvert PRO Pure sine wave inverter 12V CC 600W RCD	POWERinvert PRO Pure sine wave inverter 12V CC 1000W RCD
Codice prodotto	OEINVPAR6	OEINVPAR10
EAN	4052899 631045	4052899 631052
Tensione (V)	12	12
Potenza nominale cont. (fino a 12 ore) (W)	600	1.000
Potenza nominale di picco (fino a 200ms) (V)	1.200	2.000
Tensione in uscita (V)	200/220/230/240 CA $\pm 10\%$	200/220/230/240 CA $\pm 10\%$
Frequenza in uscita (Hz)	50/60	50/60
Forma d'onda in uscita	Sinusoidale pura	Sinusoidale pura
Intervallo tensione d'ingresso (V)	9,5-16,5 (12V nom)	9,5-16,5 (12V nom)
Corrente di ingresso max (A)	59	98
Efficienza al 75% del carico	90%	90%
Corrente a vuoto (A)	<1,5	<1,6
Modalità risparmio energia	Si	Si
Modalità risparmio energia (A)	>0,2	>0,2
Allarme batteria scarica (V)	10,0-11,5 $\pm 0,5$	10,0-11,5 $\pm 0,5$
Spegnimento per batteria scarica (V)	9,5-11,0 $\pm 0,5$	9,5-11,0 $\pm 0,5$
Protezione termica (°C)	60 $\pm 10^\circ$	60 $\pm 10^\circ$
Display LCD	No ¹⁾	Si ²⁾
RCD integrato	Si	Si
Porta USB (A)	2,1	2,1
Pannello DisplayPort	Si	Si
Porta sensore corrente	Si	Si
Porta di comunicazione	Si	Si

1) LCD remote screen LCD OINVLCD disponibile separatamente. 2) Montare in remoto lo schermo a disposizione con il telaio OINVFRM.



POWERinvert PRO
Modified sine wave inverter
12V CC 1000W

POWERinvert PRO
Modified sine wave inverter
12V CC 2000W

POWERinvert PRO
Pure sine wave inverter
24V CC 2000W

POWERinvert PRO
Modified sine wave inverter
24V CC 1000W

OEINVMA10	OEINVMA20	OEINVPB20	OEINVMB10
4052899 631076	4052899 631083	4052899 631090	4052899 631106
12	12	24	24
1.000	2.000	2.000	1.000
2.000	4.000	4.000	2.000
230 CA $\pm 10\%$	230 CA $\pm 10\%$	200/220/230/240 CA $\pm 10\%$	230 CA $\pm 10\%$
50	50	50/60	50
Sinusoidale modificata	Sinusoidale modificata	Sinusoidale pura	Sinusoidale modificata
10,0-16,0 (12V nom)	10,0-16,0 (12V nom)	19,0 V-33,0 V (24V nom)	20,0 V-32,0 V (24V nom)
98	196	98	49
89%	89%	90%	89%
<0,7	<0,8	<1,5	<0,45
No	No	Si	No
x	x	>0,2	x
10,5 $\pm 0,5$	10,5 $\pm 0,5$	20,0-23,0 $\pm 0,5$	21,0 $\pm 0,5$
10,0 $\pm 0,5$	10,0 $\pm 0,5$	19,0-22,0 $\pm 0,5$	20,0 $\pm 0,5$
60 $\pm 10^\circ$	60 $\pm 10^\circ$	60 $\pm 10^\circ$	60 $\pm 10^\circ$
No ¹⁾	No ¹⁾	Si ²⁾	No ¹⁾
No	No	No	No
2,1	2,1	2,1	2,1
Si	Si	Si	Si
Si	Si	Si	Si
No	No	Si	No

1) LCD remote screen LCD OINVLCD disponibile separatamente. 2) Montare in remoto lo schermo a disposizione con il telaio OINVFRM.

Organizzazione di vendita

Sig. Andrea Di Meo

Via Marco Marino, 23 - 20081 Abbiategrasso (MI)
Cell. 349/6204230
Email andrea.di-meo@ams-osram.com

Sig. Fabrizio Incardona

Via Antonio Canova, 17 - 40138 Bologna (BO)
Cell. 347/3641880

Sig. Marco Baldo

Via Pioghella 65 - 30032 Fiesse D'artico (VE)
Cell. 348/3326781
Email marco.baldo@ams-osram.com

Sig. Filippo Lepri

Via Machiavelli 10 - 50041 Calenzano (FI)
Cell. 328/2423868
Email agenzia.lepri@ams-osram.com

Sig. Gianluca Zavatti

Strada Pandolfi 7 - 65125 Pescara PE
Cell. 328/0313509
Email gianluca.zavatti-ext@ams-osram.com

Sig. Alessandro Devoto

Via E. De Magistris 6 - 09123 Cagliari (CA)
Cell. 337/812746
Email devoto.alessandro@ams-osram.com

Dimeco Snc

Va Nazionale delle Puglie 228 - 80143 Napoli (NA)

Sig. Fabio Di Meglio

Cell. 335/7314702

Email agenzia.dimeco@ams-osram.com

Sig. Rosario Simonetti

Cell. 335/5615420

Sig. Marco Parisi

Via San Sebastiano 11 - 98122 Messina (ME)
Cell. 348/5147665
Email agenzia.parisi@ams-osram.com

OSRAM S.p.A.

Condizioni generali di vendita

Generale

1. Per le consegne di OSRAM SPA (di seguito denominata "OSRAM") si applicano i seguenti termini, salvo diverso accordo applicabile tra le parti. OSRAM non ammette condizioni divergenti poste dall'acquirente salvo espresso accordo scritto sulla loro applicabilità con OSRAM stessa.
2. Le offerte di OSRAM sono soggette a modifiche, salvo diverso accordo scritto nei singoli casi.

Consegna

3. Per quanto riguarda gli obblighi di consegna di OSRAM, vale unicamente la conferma scritta dell'ordine fornita dalla stessa.
4. La consegna sarà effettuata franco vettore (FCA) in conformità agli Incoterms® 2020. Tutti i rischi sui prodotti, inclusi quelli riguardanti la spedizione, si trasferiscono pertanto al cliente a partire dalla consegna allo spedizioniere o al vettore, anche se le spese di consegna sono comprese nel prezzo di vendita.
5. Ritardi o limitazioni della consegna non cagionati da colpa di OSRAM o che possono essere attribuiti in modo verificabile a mobilitazione militare, guerra, insurrezione, sciopero, serrata legittima, o all'emergere di ostacoli imprevedibili al di fuori del controllo di OSRAM comporteranno un ragionevole prolungamento del termine di consegna per la durata dell'impedimento. Qualora l'impedimento persista per un periodo superiore ai tre mesi, ciascuna delle parti ha il diritto di recedere dal contratto. In tal caso, gli eventuali corrispettivi già forniti saranno rimborsati da OSRAM all'acquirente senza indugio.
6. Qualora OSRAM debba ritardare la consegna per colpa, esclusi quindi dolo e colpa grave, la responsabilità per i danni derivanti dal ritardo (risarcimento oltre all'esecuzione) sarà limitata al 5% del prezzo di acquisto della partita di merce in ritardo e la responsabilità per danni invece dell'adempimento è limitata al 30% del prezzo di acquisto della partita di merce ritardata. La responsabilità per lesioni dell'integrità fisica, della vita e della salute rimane inalterata.

Garanzia

7. OSRAM garantisce che i suoi prodotti rispettano le specifiche concordate e sono esenti da difetti nei materiali e nella lavorazione. La scadenza della vita economica standard durante il periodo di garanzia non costituisce un difetto. Per gli articoli lavorati e modificati senza espressa approvazione di OSRAM o esposti a condizioni d'uso improprie, OSRAM non sarà tenuta a pagare alcuna compensazione.
8. Le descrizioni dei prodotti OSRAM non contengono alcuna garanzia di qualità.
9. I reclami per vizi sono soggetti all'obbligo legale dell'acquirente di denunciare i vizi ai sensi dell'articolo 1495 del codice civile italiano. La notifica di eventuali vizi deve essere inviata per iscritto. Le merci rifiutate devono essere restituite a OSRAM affinché le possa ispezionare. In caso di errata segnalazione di difetti, OSRAM ha il diritto di richiedere all'acquirente un risarcimento per le spese sostenute a tale riguardo, eccetto il caso in cui non sia stato possibile per l'acquirente rilevare l'assenza di vizi. Nel caso l'ispezione riveli un difetto di produzione o materiale o altro, OSRAM effettuerà una consegna sostitutiva o emetterà una nota di credito per l'importo del prezzo di acquisto, a sua discrezione. Qualora OSRAM non adempia al suddetto obbligo, manchi o sia inaccettabile per l'acquirente l'adempimento supplementare, l'acquirente ha la facoltà di recedere dal contratto o ridurre il pagamento. Le richieste di risarcimento danni sussistono solo in base ai presupposti di cui alla lett. 11.
10. Anche le pretese derivanti da danni alla salute, lesioni fisiche o morte e quelle derivanti da violazione dolosa o gravemente negligente dell'obbligo di diligenza decadranno come previsto dalle disposizioni di legge. Tutti gli altri reclami per vizi decadranno 12 mesi dopo la consegna.

Danni

11. L'eventuale responsabilità di OSRAM è limitata a un importo di 2 milioni di EUR per evento dannoso, tranne in caso di eventuale condotta dolosa o gravemente negligente da parte di OSRAM. Quanto sopra non trova applicazione nel caso in cui, in via eccezionale, il danno tipicamente prevedibile, per il contratto stipulato, sia superiore. In questo caso la responsabilità è limitata al maggior danno prevedibile. Le predette disposizioni non comportano una modifica dell'onere della prova a carico dell'acquirente.

Resta immutata la responsabilità derivante da danno colposo alla vita, all'integrità fisica o alla salute, la responsabilità in caso di garanzia di qualità o in caso di occultamento fraudolento di un difetto, nonché la responsabilità ai sensi della Legge sulla responsabilità per danno da prodotti difettosi. Ad eccezione di quanto sopra, sono escluse rivendicazioni per responsabilità nei confronti di OSRAM. Le limitazioni della responsabilità di cui sopra trovano applicazione anche nel caso in cui l'acquirente avanzi pretesa di rimborso delle spese piuttosto che richiesta di risarcimento danni. Per i danni causati da ritardo si applica in aggiunta la norma sulla responsabilità di cui al punto 6.

Prezzi e condizioni di pagamento

12. I prezzi sono indicati nella valuta concordata, al netto (non incluse eventuali commissioni e tasse) e senza detrazioni, franco vettore (FCA) in conformità con gli Incoterms® 2020. In presenza dell'IVA di legge, i prezzi indicati da OSRAM si intendono IVA esclusa, per il rispettivo importo di legge.
13. Nel caso in cui gli importi dell'ordine si discostino dalle unità di spedizione standard di OSRAM rispettivamente applicabili, all'atto della conferma dell'ordine OSRAM addebiterà un sovrapprezzo, per ciascuna unità di spedizione difforme, pari a €10,00. Per ordini con un valore netto (non inclusivo di eventuali tasse e oneri di legge) inferiore a € 500,00 per destinatario, all'atto della conferma d'ordine OSRAM addebiterà una commissione di gestione pari a €25,00. Il valore netto dell'ordine viene calcolato al netto di ogni addebito per tasse e oneri di legge. Per ordini emessi con modalità che non consentono un'elaborazione automatizzata, all'atto della conferma dell'ordine OSRAM addebiterà una commissione di servizio di €25,00.
14. Il pagamento sarà effettuato nella valuta concordata nel luogo di pagamento indicato da OSRAM. La data che farà testo ai fini della puntualità del pagamento sarà la data di ricezione del pagamento da parte di OSRAM. Salvo diverso accordo, le fatture devono essere saldate entro 30 giorni dalla fattura.
15. In caso di mancato pagamento, gli interessi di mora pari a 8 punti percentuali per anno sopra al tasso di interesse base applicabile (D.Lgs. 231/2002). Resta salva la possibilità di far valere un maggior danno.
16. In caso di mancato pagamento, l'acquirente si assume il rischio per le perdite di cambio subite rispetto al credito in euro alla data di scadenza.

Controllo delle esportazioni

17. Nel caso l'acquirente trasferisca i beni (hardware e / o software e / o tecnologia nonché la relativa documentazione, indipendentemente dalla modalità di fornitura) forniti da OSRAM o i lavori e i servizi (inclusi tutti i tipi di supporto tecnico) eseguiti da OSRAM, a terzi in ogni parte del mondo, l'acquirente sarà tenuto a rispettare tutte le normative nazionali e internazionali applicabili in materia di controllo delle (ri)esportazioni. In ogni caso l'Acquirente dovrà rispettare le normative sul controllo delle (ri)esportazioni della Repubblica italiana, dell'Unione Europea e degli Stati Uniti d'America. Nel caso gli venga richiesto di condurre verifiche di controllo delle esportazioni, l'acquirente, su richiesta di OSRAM, dovrà fornire tempestivamente a OSRAM tutte le informazioni relative al particolare cliente finale, alla destinazione e all'uso previsto dei beni, delle opere e dei servizi forniti da OSRAM, nonché qualsiasi controllo delle restrizioni al controllo delle esportazioni in atto. L'Acquirente dovrà sollevare dalla responsabilità e indennizzare OSRAM nei confronti di qualsiasi reclamo, procedimento, azione, multa, perdita, costo e danno derivanti da o relativi all'eventuale mancata conformità con le normative sul controllo delle esportazioni da parte dell'acquirente, e l'acquirente dovrà risarcire OSRAM per tutte le perdite e le spese che ne risulteranno, salvo ove tale inosservanza non sia derivata da colpa dell'acquirente. La presente clausola non implica una modifica dell'onere della prova.
18. L'obbligo di OSRAM di adempiere al presente accordo è soggetto alla condizione che l'adempimento non sia ostacolato da eventuali impedimenti derivanti dal commercio estero nazionale e internazionale e dai requisiti doganali o da eventuali embarghi o altre sanzioni.

Scelta della legge e competenza

19. La legge applicabile sarà quella italiana. È esclusa l'applicazione della Convenzione delle Nazioni Unite sui contratti di compravendita internazionale di merci dell'11 aprile 1980 (CISG) e del diritto internazionale privato.
20. Il foro competente per tutte le controversie derivanti da o connesse al contratto concluso con l'acquirente sarà quello di Milano. Tuttavia, OSRAM ha anche il diritto di intentare un'azione contro l'acquirente presso il foro competente in generale dell'acquirente.

Nullità parziale

21. Nel caso risultino invalide singole disposizioni delle presenti condizioni di consegna e pagamento, la validità delle restanti disposizioni rimarrà impregiudicata. Al posto del regolamento invalido, si applicheranno le norme di legge.

Funzionamento della garanzia consumer

I prodotti OSRAM sono innovativi e di alta qualità, accuratamente testati e soggetti al rigoroso monitoraggio del nostro sistema di controllo della qualità.

Se i prodotti OSRAM non funzionano correttamente a causa di un difetto del prodotto in applicazioni non commerciali, sono coperti dalla garanzia extra OSRAM.

Per l'elenco dei paesi dove si applica la garanzia consultare la pagina www.osram.it/am-garanzia.

Nel caso in cui la difettosità emerga entro i 24 mesi dalla data riportata sulla ricevuta fiscale, è necessario rivolgersi al rivenditore presso il quale il prodotto è stato acquistato, richiedendo reso e sostituzione gratuita.

Solo nei casi in cui la garanzia offerta sia superiore ai 24 mesi sarà possibile rivolgersi direttamente ad OSRAM. Per ricevere una sostituzione, si prega di compilare il modulo per i reclami di qualità disponibile su www.osram.it/am-garanzia.

Vengono richiesti i vostri dati e la copia dello scontrino.

Dopo aver compilato il modulo per i reclami di qualità sarete contattati al più presto.

Potrete ricevere un prodotto uguale o simile in sostituzione.
I vostri diritti legali sulla merce difettosa rimangono inalterati.

Nota: la garanzia extra OSRAM si applica solo sui prodotti espressamente indicati alla pagina www.osram.it/am-garanzia.

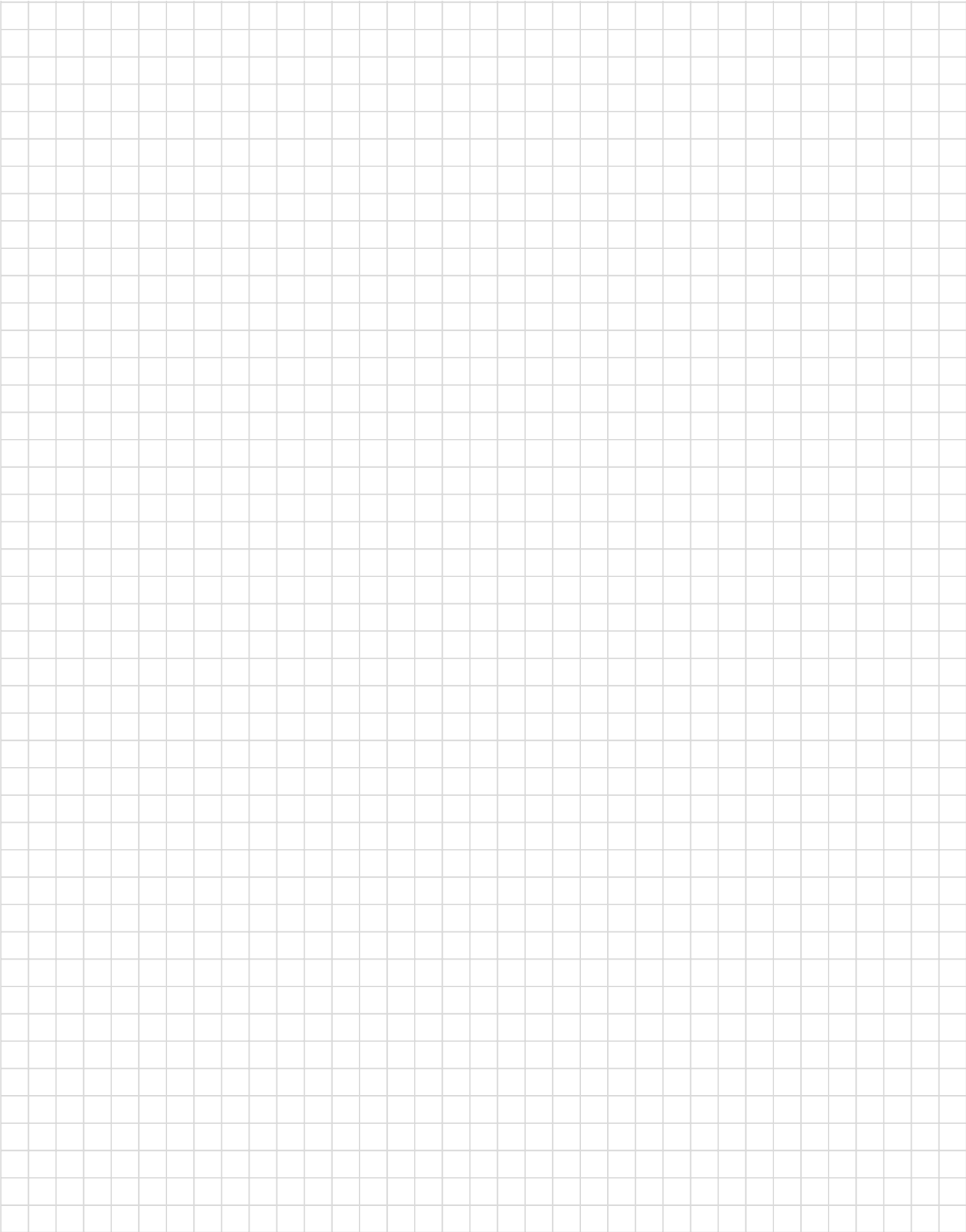


Scopri come funziona la nostra garanzia consumer extra su: www.osram.it/am-garanzia

Simboli

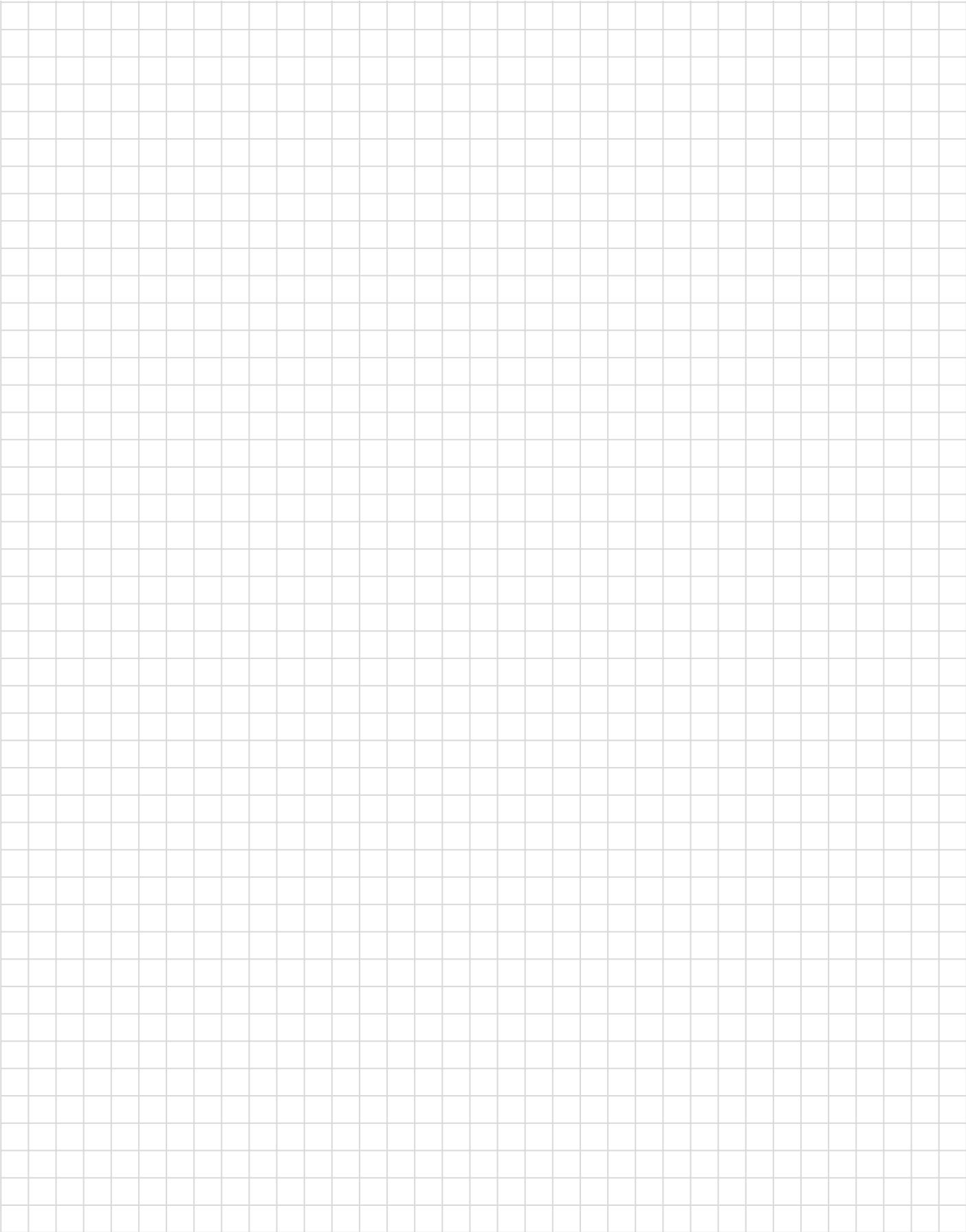
	Denominatore internazionale di categoria ECE
	Potenza nominale in watt
	Consumo di energia in watt
	Tensione in volt
	Tensione di prova in volt
	Flusso luminoso in lumen
	Durata di vita (ore)
	Illuminamento in lux
	Lunghezza d'onda (λ)
	Temperatura di colore in Kelvin
	Tonalità di luce
	Informazioni
	Attacco
	Numero figura
	Set
	Larghezza b in mm
	Altezza h in mm
	Lunghezza l in mm
	Unità di spedizione
	Confezione singola
	Prezzo listino

Note



Note

Note



Note

Tutto quello che ti può interessare sui prodotti OSRAM

**Quali lampade sono adatte al tuo veicolo?
Scopriilo con la nostra applicazione online
Cerco Trovo**

www.osram.it/sceglilalucegiusta



Rimani aggiornato!

Segui OSRAM Automotive Italia su Facebook:

www.facebook.com/osramautomotiveIT



**Scegli le lampade
NIGHT BREAKER® LED omologate**

www.osram.it/nb-led



Lasciati ispirare e aggiorna la tua auto!

Seguici su Instagram:

www.instagram.com/osramautomotiveitalia



**Sempre pronto sulla strada.
Attrezzature e accessori OSRAM**

www.osram.it/semprerontosullastrada



**Tutorial di installazione, video sui prodotti
e tanto altro! Seguici su YouTube:**

www.youtube.com/@OsramItalia



**Non fidarti dei tuoi occhi.
Fidati di OSRAM. Verifica le tue lampade in pochi
secondi con il Programma Trust OSRAM**

<https://www.osram.it/trust>



OSRAM S.p.A.

Via Sant'Uguccione, 29
20126 Milano
Tel. 02 4249.1
Email servizio-automotive@osram.com
www.osram.it/automotive

OSRAM