



NIGHT BREAKER® LED

Lista dei veicoli omologati

Moto

BMW	08
Ducati	09
GasGas	09
Honda	09
Kawasaki	09
KTM	10
Triumph	10
Yamaha	10

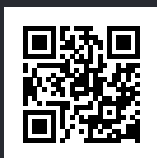
Sempre pronto sulla strada

OSRAM

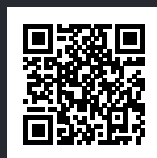
Illuminazione LED per moto



NIGHT BREAKER® LED¹



Qui puoi trovare le informazioni sul prodotto www.osram.it/nb-led



Omologazione, passa facilmente dalle lampadine alogene a quelle LED! www.osram.it/omologazione-nb-led

NIGHT BREAKER® LED SPEED 450 (SP 450)

Gamma: H4-, H7-LED

NIGHT BREAKER® LED SMART (SM)

Gamma: H4-, H7-LED

 FINO A +450%	 1:1 DESIGN	 FINO A 6x ²
 FINO A +240m	COOL WHITE 6000 KELVIN	5 ANNI GARANZIA OSRAM ³
 IP55	 RESISTENTE ALLE VIBRAZIONI	 RESISTENTE ALLE VIBRAZIONI
 ECO-FRIENDLY	 SENZA ABBAGLIAMENTO	PLUG & PLAY
 Qualità OEM	 POLARITÀ UNIVERSALE	 FUNZIONE DI SBRINAMENTO
 RAFFREDDAMENTO ATTIVO INTEGRATO	 ELETTRONICA INNOVATIVA	

 FINO A +330%	 DESIGN COMPATTO	 FINO A 6x ²
 FINO A +200m	COOL WHITE 6000 KELVIN	5 ANNI GARANZIA OSRAM ³
 IP54	 RESISTENTE ALLE VIBRAZIONI	 RESISTENTE ALLE VIBRAZIONI
 ECO-FRIENDLY	 SENZA ABBAGLIAMENTO	



NIGHT BREAKER® LED VINTAGE (VNT)

Gamma: H4-LED + adattatore R2



Qui puoi trovare le informazioni sul prodotto www.osram.it/nb-led-vintage

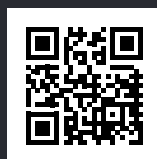


- FINO A +330%
- 3000 KELVIN WARM WHITE
- LUMINOSITÀ COSTANTE
- NO UV
- FINO A 6x³
- RESISTENTE ALLE VIBRAZIONI
- IP54
- ADATTATORE R2 INCLUSO
- ECO-FRIENDLY
- SENZA ABBAGLIAMENTO
- 5 ANNI GARANZIA OSRAM[®]



NIGHT BREAKER® LED W5W^B

Gamma: W5W-LED



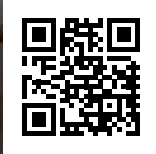
Qui puoi trovare le informazioni sul prodotto www.osram.it/nb-led-w5w



- POLARITÀ UNIVERSALE
- LUMINOSITÀ EXTRA[®]
- COOL WHITE 5700 KELVIN
- PLUG & PLAY
- FACILE INSTALLAZIONE
- SOSTITUZIONE RAPIDA
- FINO A 5x³
- RESISTENTE ALLE VIBRAZIONI
- ECO-FRIENDLY
- 4 ANNI GARANZIA OSRAM[®]



OMOLOGATE ECE R37 E1



“Guida alle lampade sostitutive”
www.osram.it/cercotrovo



NIGHT BREAKER® LED SMART ECE H11



Qui puoi trovare le informazioni sul prodotto:
www.osram.it/smart-ecce-h11

Gamma: H11-LED



↑ **ECE** Illuminazione LED per moto ↓

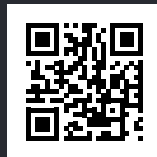


“Guida alle lampade sostitutive”
www.osram.it/cercotrovo

OMOLOGATE ECE R37 E1



NIGHT BREAKER® LED ECE C5W

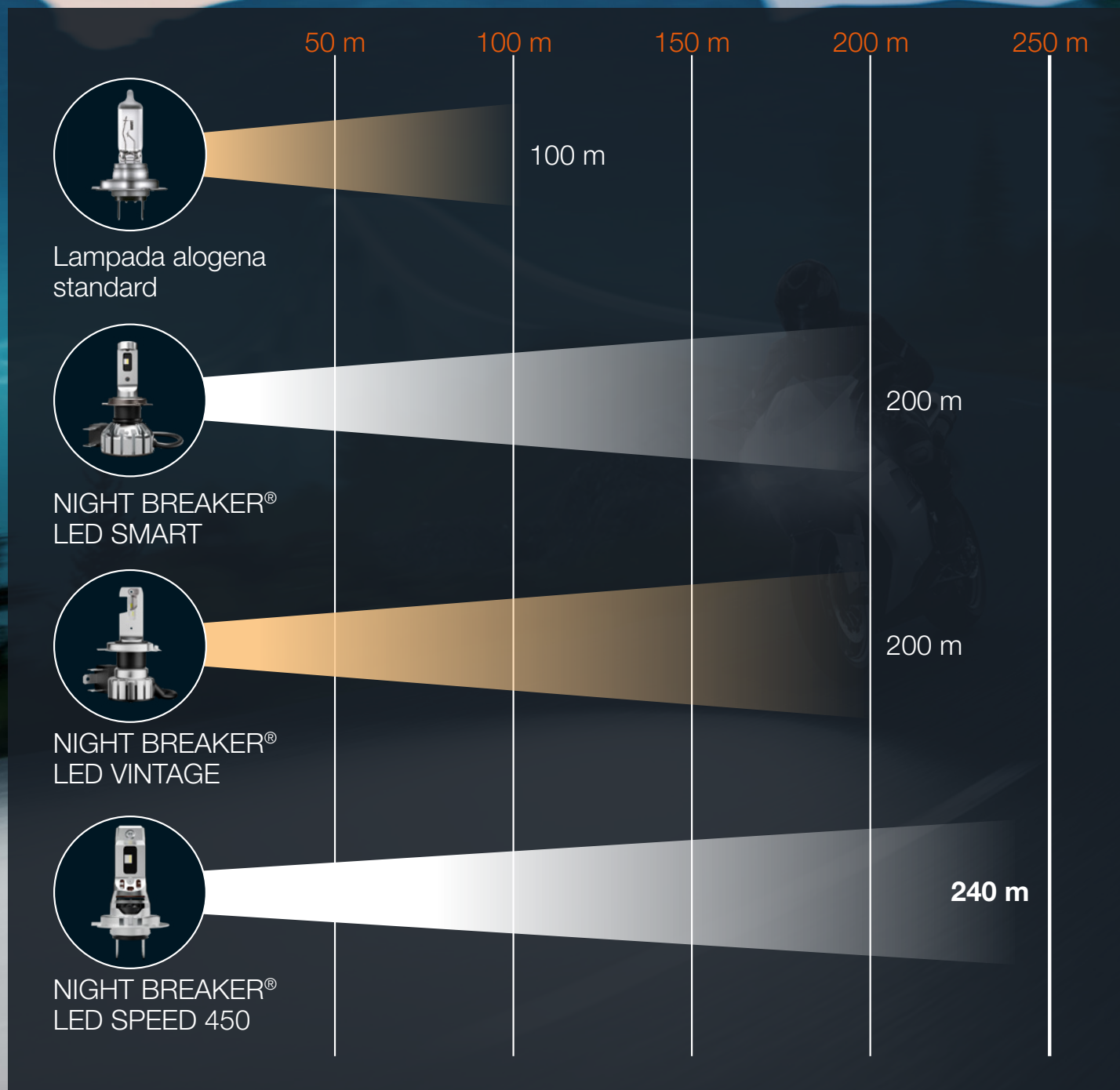


Qui puoi trovare le informazioni sul prodotto:
www.osram.it/ecce-c5w

Gamma: C5W-LED



Confronto profondità del fascio di luce



Accessori LED



Qui puoi trovare le
informazioni sul prodotto
www.osram.it/nb-led

LEDriving® CANBUS CONTROL UNIT

Consente la compatibilità con
l'elettronica di bordo del veicolo.

Dopo l'installazione delle lampade NIGHT BREAKER® LED nel veicolo, possono verificarsi occasionalmente dei messaggi di errore. Si consiglia di utilizzare l'adattatore SMART CANBUS indicato nell'elenco dei veicoli per il proprio modello specifico. In rari casi — a seconda dell'equipaggiamento e della motorizzazione del veicolo — possono verificarsi messaggi di errore anche in veicoli che non sono esplicitamente indicati con Smart Canbus nell'elenco dei veicoli. Un eventuale messaggio di errore non rappresenta un difetto del prodotto e non giustifica necessariamente un reclamo. In caso di ulteriori domande, non esitare a contattarci. Puoi scriverci all'indirizzo: servizio-automotive@osram.com.

Dati tecnici / Codici prodotto




















OSRAM NIGHT BREAKER® LED SPEED 450 / LED SPEED / LED SMART / LED START / LED VINTAGE

Codice prodotto	Tipo	V	W	K	EAN10	
64210DWNBSP-1HB	H7-LED SP 450	12	16	6.000	4062172 425360	
64210DWNBSP-1HB	H7-LED SP	12	16	6.000	4062172 411325	PHASE OUT
64193DWNBSP-1HB	H4-LED SP 450	12	14/14	6.000	4062172 422413	
64193DWNBSM-1HB	H4-LED SM	12	20/19	6.000	4062172 398114	
64193DWNBVNT-2MB	H4-LED VNT	12	20/19	3.000	4062172 421720	

OSRAM LEDriving® CANBUS CONTROL UNIT

Codice prodotto	Tipo	EAN10
CANBUS CONTROL UNIT		
LEDCCU01-2HFB	Accessori W5W-LED	4052899 090873

Lista dei veicoli omologati - moto

Marca / Modello (versione/tipo)	Anno di fabbricazione	Codice di omologazione faro	Anabbagliante Abbagliante Luci di posizione	Tipo di lampada/ ECE	Canbus ⁵	Adattatore ⁵ / Cappuccio
BMW						
F650	1993-2000	E4 315	  	H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SM	-	-
				H4-LED VNT	-	-
F800 R (K73)	2009-2019	E13 13842	   	H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SM	-	-
				H4-LED VNT	-	-
				 W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-
G650, G650 GS, G650 Xmoto, G650 Xchallenge, Megamoto	2010-2015	E3 2473	   	H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SM	-	-
				H4-LED VNT	-	-
				 W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-
K75	1985-1996	E1 14572	  	H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SM	-	-
				H4-LED VNT	-	-
K100 RS/RT/LT, K1, K75, K1100 LT/RS	1983-1998	E1 34494	  	H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SM	-	-
				H4-LED VNT	-	-





















>>

Lista dei veicoli omologati - moto 

Marca / Modello (versione/tipo)	Anno di fabbricazione	Codice di omologazione faro	Anabbagliante Abbagliante Luci di posizione	Tipo di lampada/ ECE	Canbus ⁵	Adattatore ⁵ / Cappuccio	
BMW							
R45, R60, R65, R75, R80, R90	1973-1976	E1 14572		H4-LED SP 450	-	-	
				H4-LED SM	-	-	
				H4-LED VNT	-	-	
R80 G/S	1980-1987	E5 408		H4-LED SP 450	-	-	NEW
				H4-LED SM	-	-	NEW
				H4-LED VNT	-	-	NEW
R850 R / R1150 R (R21)	2001-2003	E1 14572		H4-LED SP 450	-	-	
				H4-LED SM	-	-	
				H4-LED VNT	-	-	
R100	1976-1996	E1 14572		H4-LED SP 450	-	-	
				H4-LED SM	-	-	
				H4-LED VNT	-	-	
R1100 GS	1994-1999	E1 0237		H4-LED SP 450	-	-	NEW
R1200 RT	2005-2013	E12 00112021		H7-LED SP 450	-	-	
				H7-LED SP	-	-	
				H7-LED SM	-	-	
R nine T Scrambler	2016-2023	E13 13815		W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-	
				H4-LED SP 450	-	-	
				H4-LED SM	-	-	
				H4-LED VNT	-	-	
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-	
DUCATI							
Diavel	2010-2019	E13 12544		H7-LED SP 450	-	-	NEW
Monster	1993- ⁶	E1 14572		H4-LED SP 450	-	-	NEW
				H4-LED SM	-	-	NEW
				H4-LED VNT	-	-	NEW
GASGAS							
SM700	2019- ⁶	E13 35075		H4-LED SP 450	-	-	
				H4-LED SM	-	-	
				H4-LED VNT	-	-	
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-	
HONDA							
VFR 800	2002-2010	E13 8036		H7-LED SP 450	-	-	NEW
				H7-LED SP 450	-	-	NEW
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-	NEW


































>>

Lista dei veicoli omologati - moto 

Marca / Modello (versione/tipo)	Anno di fabbricazione	Codice di omologazione faro	Anabbagliante Abbagliante Luci di posizione	Tipo di lampada/ ECE	Canbus ⁵	Adattatore ⁵ / Cappuccio
KAWASAKI						
Ninja 125	2018- ⁶	E9 6598		H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SM	-	-
				H4-LED VNT	-	-
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-
Z250SL	2014- ⁶	E9 6598		H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SM	-	-
				H4-LED VNT	-	-
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-
Ninja 250SL	2014- ⁶	E9 6598		H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SM	-	-
				H4-LED VNT	-	-
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-
Ninja 1000	2010-2016	E11 005292		H7-LED SP 450	-	-
				H7-LED SP	-	-
				H7-LED SP 450	-	-
				H7-LED SP	-	-
ER-6f	2009-2011	E11 005292		W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-
				H7-LED SP 450	-	-
				H7-LED SP	-	-
				H7-LED SP 450	-	-
VULCAN S	2015- ⁶	E11 6321		H7-LED SP	-	-
				H7-LED SP 450	-	-
				H7-LED SP	-	-
				H7-LED SP 450	-	-
Z125	2015- ⁶	E11 6321		W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-
				H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SP	-	-
				H4-LED SM	-	-
Z125	2018- ⁶	E9 6598		W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-
				H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SM	-	-
				H4-LED VNT	-	-
Z 900	2016- ⁶	E4 012 4962		W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-
				H7-LED SP 450	-	-
				H7-LED SP 450	-	-
Z 1000 SX	2010-2016	E11 005292		W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-
				H7-LED SP 450	-	-
				H7-LED SP	-	-
				H7-LED SP 450	-	-










>>

Lista dei veicoli omologati - moto 

Marca / Modello (versione/tipo)	Anno di fabbricazione	Codice di omologazione faro	Anabbagliante Abbagliante Luci di posizione	Tipo di lampada/ ECE	Canbus ⁵	Adattatore ⁵ / Cappuccio	
KTM							
690 ENDURO R (KTM 690 LC4)	2019- ⁶	E13 35075		H4-LED SP 450	-	-	
				H4-LED SM	-	-	
				H4-LED VNT	-	-	
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-	
690 SMC R (KTM 690 LC4)	2019- ⁶	E13 35075		H4-LED SP 450	-	-	
				H4-LED SM	-	-	
				H4-LED VNT	-	-	
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-	
TRIUMPH							
Speed Triple (515)	2004- ⁶	E13 8758		H4-LED SP 450	-	-	
				H4-LED SM	-	-	
				H4-LED VNT	-	-	
Speed Triple R	2007-2009	E13 8758 / E13 8756		H4-LED SP 450	-	-	NEW
				H4-LED SM	-	-	NEW
				H4-LED VNT	-	-	NEW
Sprint ST (1050)	2005- ⁶	E8 5509/E8 5510		H7-LED SP 450	-	-	
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-	
Rocket 3 (C23XB)	2004-2017	E13 8758		H4-LED SP 450	-	-	
				H4-LED SM	-	-	
				H4-LED VNT	-	-	
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-	
YAMAHA							
Fazer (RJ07)	2004-2006	E13 8691		H7-LED SP 450	-	-	NEW
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-	NEW
Fazer (F26)	2004-2008	E13 8691		H4-LED SP 450	-	-	
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-	
MT-07	2014- ⁶	E4 17394		H4-LED SP 450	-	-	
				H4-LED SM	-	-	
				H4-LED VNT	-	-	
				W5W-LED	LEDCCU01 (In caso di messaggio di errore) ⁷	-	
XT600	1984-2003	E4 94		H4-LED SP 450	-	-	
				H4-LED SM	-	-	
				H4-LED VNT	-	-	
RD 350	1985-1989	E4 00333 (HELLA), E4 82 (Koito)		H4-LED SP 450	-	-	
				H4-LED SM	-	-	
				H4-LED VNT	-	-	

>>

Lista dei veicoli omologati - moto 

Marca / Modello (versione/tipo)	Anno di fabbricazione	Codice di omologazione faro	Anabbagliante Abbagliante Luci di posizione	Tipo di lampada/ ECE	Canbus ⁵	Adattatore ⁵ / Cappuccio
YAMAHA						
SR500	1985-1989	E4 00333 (HELLA), E4 82 (Koito)	  	H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SM	-	-
				H4-LED VNT	-	-
SRX600	1985-1989	E4 00333 (HELLA), E4 82 (Koito)	  	H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SM	-	-
				H4-LED VNT	-	-
XT600	1984-2003	E4 00333 (HELLA), E4 82 (Koito)	  	H4-LED SP 450	-	-
				H4-LED SM	-	-
				H4-LED VNT	-	-

- 1) Sorgente luminosa LED omologata - vale solo per il rispettivo Paese in cui esiste l'omologazione o per il quale si applica un'omologazione equivalente e per i modelli di veicoli e le funzioni luminose attualmente elencati nella lista di compatibilità. Per maggiori dettagli, visitare www.osram.it/nb-led.
- 2) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112. Inoltre, 50% di abbagliamento in meno.
- 3) Rispetto alle lampade alogene.
- 4) Fare riferimento a www.osram.it/am-garanzia per le condizioni precise
- 5) Solo la combinazione di lampade LED OSRAM NIGHT BREAKER® con gli accessori ufficiali OSRAM - LEDriving® ADAPTER e LEDriving® SMART CANBUS (dove specificato) - è approvata.
- 6) Fino al termine della produzione
- 7) È raccomandato l'uso opzionale delle unità di controllo Canbus in caso di messaggio di errore sul computer di bordo a seconda dell'equipaggiamento del veicolo
- 8) La sorgente luminosa LED omologata è applicabile a tutti i modelli di veicoli per specifiche funzioni luminose, salvo ulteriori restrizioni nei rispettivi Paesi. Non deve essere utilizzata su fanali con lenti di colore rosso e/o giallo. L'omologazione per l'uso nei proiettori e sui veicoli — come per le luci di posizione, di parcheggio e della targa — è stata concessa sotto forma di omologazione tecnica generale (ABG) per l'impiego in tutti i modelli di veicolo. A differenza delle funzioni di illuminazione esterna, l'illuminazione interna del veicolo non è soggetta a restrizioni legali relative al modello del veicolo o alla funzione luminosa. La NIGHT BREAKER® LED W5W può quindi essere utilizzata universalmente come sorgente luminosa di ricambio, ad esempio nel cassetto portaoggetti, nel bagagliaio, nel cruscotto o come luce di lettura. Per maggiori dettagli, visitare il sito: www.osram.it/nb-led

Tutto quello che ti può interessare sull'illuminazione automotive

Sito internet OSRAM - costantemente aggiornato

Scopri tutti i prodotti sul sito web OSRAM www.osram.it/am



Rimani aggiornato!

Segui OSRAM Automotive Italia su Facebook:

www.facebook.com/osramautomotiveIT



Quali lampade sono adatte al tuo veicolo?

Scopri lo con la nostra applicazione online Cerco Trovo

www.osram.it/cercotrovo



Lasciati ispirare e aggiorna la tua auto!

Seguici su Instagram:

www.instagram.com/osramautomotiveitalia



Lista dei veicoli compatibili per le lampade

NIGHT BREAKER® LED

Le lampade NIGHT BREAKER® LED sono omologate per i seguenti veicoli o proiettori: www.osram.it/nb-led



Tutorial di installazione,

video sui prodotti e tanto altro!

Seguici su YouTube:

www.youtube.com/@OsramItalia



OSRAM S.p.A.

Via Sant'Uguccione, 29

20126 Milano

Tel. 02 4249.1

Email servizio-automotive@osram.com

www.osram.it/automotive