Scheda della famiglia di prodotto

NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11

Omologato ECE[1)]

La gamma LED NIGHT BREAKER - le prime lampade OSRAM retrofit LED omologate ECE per la circolazione stradale

Omologato per tutti i veicoli[1)] a 12V

Omologato per tutti i veicoli a 12 V, in tutti gli stati membri ECE, per tutte le funzioni luminose in sostituzione di tutte le lampade H11

Durata fino a 6 volte superiore[3)]

Resistente alle vibrazioni, ecologico e conveniente

Bianco freddo & 6000K

Luce bianca moderna e intensa con una temperatura di colore simile alla luce diurna

Uno sviluppo rivoluzionario nel settore delle lampade retrofit. Le nuove NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11 omologate per la circolazione stradale. La prima lampada retrofit LED omologata ECE di OSRAM.

Le nuove NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11 di OSRAM sono omologate secondo la norma ECE R37 e di conseguenza omologate per tutti i veicoli a 12V in tutti gli stati membri ECE per tutte le funzioni di illuminazione come sostituzione adatta per tutte le lampade H11.

L'omologazione ECE R37 della lampada elimina la necessità di abbinare i numeri di omologazione dei fari, di portare con sé i documenti di omologazione ufficiali o di applicare adesivi.

Offrono una luce bianca moderna e brillante con una temperatura di colore fino a 6000 Kelvin e convincono per la luminosità extra[2)], mentre l'abbagliamento degli altri utenti della strada scende al di sotto dei valori massimi consentiti fino al 50%[2)].

Rispetto alle lampade standard, come le lampade alogene, queste lampade retrofit LED consumano fino al 60% in meno di energia e convincono grazie alla tecnologia LED e al design resistente alle vibrazioni appositamente sviluppato, con una durata fino a 6 volte superiore[2)]. Sono state testate nel nostro laboratorio di simulazione ambientale certificato DIN per verificare la presenza di influenze esterne estreme in termini di ingresso di acqua e polvere e convalidati con classe di protezione IP55.

© 2025, OSRAM GmbH. Tutti i diritti riservati

Ora puoi sostituire le lampade convenzionali dei tuoi veicoli con le rivoluzionarie lampade retrofit LED OSRAM NIGHT BREAKER e sperimentare per la prima volta una luminosità di tendenza con l'omologazione ECE.
Inoltre, OSRAM offre una garanzia dedicata[3)] su tutte le lampade retrofit LED NIGHT BREAKER

© 2025, OSRAM GmbH. Tutti i diritti riservati

Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

	Informazioni ambientali e normative Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)			
Descrizione del prodotto	**Identificatore Primario dell'Articolo**	**Elenco candidati Sostanza 1**	**N. CAS della sostanza 1**	**Istruzioni per un utilizzo sicuro**
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	4062172418331	Lead	7439-92-1	L'identificazione della sostanza dell'elenco di sostanze candidate è sufficiente a consentire un uso sicuro dell'articolo.

Descrizione del prodotto	**Numero di dichiarazione nel database SCIP**
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	b33327f1-2527-400e-ae81-f7f71177fc2c

© 2025, OSRAM GmbH. Tutti i diritti riservati

Scheda della famiglia di prodotto

Download dati

	File
	User instruction NIGHT BREAKER LED SMART ECE
	User instruction GPRS_Istruzioni sui simboli di sicurezza
	Brochures NB LED SMART ECE H11 Specification list (HU)
	Brochures Night Breaker LED SMART ECE H11 Specification list Installation instruction (EN)

Informazione sulla sicurezza
Consigli applicativi:

Per informazioni più dettagliate sull'applicazione consultare la scheda tecnica del prodotto, il manuale utente e l'elenco delle specifiche

Parere legale
1) Omologato in conformità alle normative UN ECE R37 applicabili

2) Rispetto ai requisiti minimi della norma ECE R112, mentre l'abbagliamento è inferiore ai valori massimi consentiti fino al 50%

3) Rispetto alle tradizionali lampade alogene

4) Per le condizioni precise si prega di consultare: www.osram.it/am-garanzia

Consigli di applicazione
Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Clausola
Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

© 2025, OSRAM GmbH. Tutti i diritti riservati