

NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11



ECE Street-Legal¹⁾

Řada LED žárovek NIGHT BREAKER - první LED retrofitní žárovky společnosti OSRAM s ECE homologací pro silniční provoz



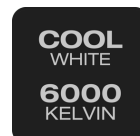
Schváleno pro všechny modely vozidel na 12 V¹⁾

Schváleno pro všechny modely vozidel na 12 V, ve všech členských státech EHK, pro všechny funkce světla jako náhrada za všechny žárovky H11



Až 6krát delší životnost³⁾

Odolnost vůči vibracím, šetrnost k životnímu prostředí a hospodárnost



Chladně bílá 6000 K

Moderní a intenzivní bílé světlo s barvou světla podobnou dennímu světlu.

Revoluční vývoj v oblasti výměny světelných zdrojů. Nový NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11, který je legální podle normy ECE. První retrofit LED žárovka společnosti OSRAM s homologací ECE.



Nové žárovky OSRAM NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11 jsou plně homologovány podle normy ECE R37 a následně schváleny pro všechna vozidla s 12 V ve všech členských státech ECE pro všechny světelné funkce jako vhodná náhrada všech žárovek H11.

Homologace podle normy ECE R37 odstraňuje nutnost přizpůsobování homologovaných světlometů, tisk oficiálních dokumentů nebo lepení samolepek.

OSRAM NIGHT BREAKER LED SMART ECE H11 nabízí moderní a jasné bílé světlo (až 6000 kelvin) a přesvědčí svým mimořádným jasnem²⁾, přičemž oslnění ostatních účastníků silničního provozu klesá pod přípustné maximální hodnoty až o 50 %²⁾.

Ve srovnání se standardními žárovkami, jako jsou halogenové žárovky, spotřebují tyto LED retrofitní žárovky až o 60 % méně energie a přesvědčí díky technologii LED a speciálně vyvinuté konstrukci odolné proti vibracím až 6krát delší životností²⁾. Byly testovány v naší laboratoři pro simulaci prostředí s certifikací DIN na extrémní vnější vlivy z hlediska vniknutí vody a prachu a ověry stupně krytí IP55.

Nyní můžete nahradit své běžné žárovky do vozidel revolucními LED retrofitními žárovkami OSRAM NIGHT BREAKER a

poprvé zažít perfektní jas s homologací ECE pro silniční provoz.

Společnost OSRAM navíc nabízí na všechny LED žárovky NIGHT BREAKER speciální záruku³⁾.

Technický list řady výrobků

Technické údaje

	Informace o produktu	Informace o produktu	Parametry	
Popis výrobku	Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Odkaz na objednávku	Jmenovité napětí	Jmenovitý výkon
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	Mlhová světla	64211DWNBSM-ECE	12 V	14 W

		Fotometrické údaje			Physical Attributes & Dimensions
Popis výrobku	Testovací napětí	Barva světla LED	Tolerance světelného toku	Světelný tok	Délka
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	13,2 V	Cool white	±10 %	1350 lm	68.0 mm

		Životnost		Vlastnosti	Certifikáty & standardy	
Popis výrobku	Váha výrobku	Životnos t Tc	Životnos t B3	Technologie	ECE kategorie	Standardy
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	102.00 g	3000 hr	1500 hr	LED		ECE R37

	Informace o životním prostředí a právních předpisech Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
Popis výrobku	Primární identifikátor článku	Položka ze seznamu látek pro registraci Látka 1	Číslo CAS látky 1	Pokyny pro bezpečné používání
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	4062172418331	Lead	7439-92-1	Identifikace látky uvedené na seznamu látek je dostatečná pro bezpečné použití předmětu.

Popis výrobku	Číslo prohlášení v databázi SCIP
NIGHT BREAKER SMART H11 ECE LED	b33327f1-2527-400e-ae81-f7f71177fc2c

Stažení dat

Soubor	
	User instruction NIGHT BREAKER LED SMART ECE
	User instruction GPRS_Pokyny k bezpečnostním symbolům
	Brochures Night Breaker LED SMART ECE H11 Specification list Installation instruction (EN)

Bezpečnostní pokyny

Pokyny pro použití:

Podrobnější informace o použití a grafické znázornění naleznete v datovém listu výrobku, uživatelské příručce a seznamu specifikací.

Právní rady

- 1) Homologováno v souladu s platnými předpisy EHK OSN R37
- 2) Ve srovnání s minimálními požadavky EHK R112, přičemž oslnění je až o 50 % nižší než maximální přípustné hodnoty
- 3) Ve srovnání s tradičními halogenovými žárovkami
- 4) Přesné podmínky naleznete na: www.osram.com/am-guarantee

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.