

NIGHT BREAKER LED SMART H4

NIGHT BREAKER LED SMART H4



Közúton való használata engedélyezett¹⁾

A NIGHT BREAKER LED termékcsalád – Az OSRAM első közúti használatra engedélyezett¹⁾ retrofit LED-lámpái.



Akár 330%-kal nagyobb fényerő²⁾ és 6000 K

Láss és légy látható az OSRAM segítségével. A hideg fehér színhőmérséklet hasonló a nappali fényhez. A nagyobb biztonság érdekében az utakon, különösen éjszakai vezetés közben



Akár 6-szor hosszabb élettartam³⁾

Rezgésálló, környezetbarát és költséghatékony



5 év OSRAM-garancia⁴⁾

Rendszeres minőségbiztosítási intézkedések alátámasztják termékeink kiváló kivitelezését és funkcionalitását. Az innovatív technológia és a kiváló minőség valóban megtérül vásárlóinknak.



Kivételes fényerejű, innovatívan kompakt kialakítású, széles körben alkalmazható, nagy fokú kompatibilitás jellemzi, különösen strapabíró és természetesen közúton legálisan használható) Ez az új NIGHT BREAKER LED SMART az OSRAM-tól.

Tapasztalja meg az OSRAM új mérföldkövét, és fedezzen fel a közúton legálisan használható) LED-es retrofit lámpák világán belül egy teljesen új területet az OSRAM NIGHT BREAKER LED SMART-tal. Ez az OSRAM új csúcsterméke az autópálya és a járművek rajongóinak, de természetesen mindenki más számára is. Az OSRAM új csúcsterméke magasabb szintre emeli a látási viszonyokat és a láthatóságot, a tartósságot és a kompatibilitást, valamint a megbízhatóságot és a biztonságot. Az OSRAM közúton legálisan használható) LED-lámpái új mércét állítanak fel az innováció, a precizitás, a sokoldalúság és a funkcionalitás terén. Élén járnak a fényerő, az élettartam, a járművekkel való kompatibilitás, a dizájn és még sok egyéb tényező tekintetében. A közúton legálisan használható), innovatívan kompakt kialakítású, modern felépítésű és kivételes fényerejű NIGHT BREAKER LED SMART segítségével mostantól még több járműben lehet a hagyományos halogénlámpákról az OSRAM fejlett LED-technológiájára váltani. 5) A közúton legálisan használható) NIGHT BREAKER LED SMART segítségével mostantól a legmodernebb LED-technológiával korszerűsítheti járműve távolsági- és tompítottfényező-funkcióját. Ezek a LED-es cserelámpák alkalmasak a hagyományos lámpák és foglalatok helyettesítésére. Modern, ragyogó fehér fényt biztosítanak, amely akár 6000 kelvin szín hőmérsékletű is lehet, és lenyűgöző, akár 330%-kal nagyobb fényerővel rendelkeznek²⁾, miközben a többi úton lévő a megengedett maximális értékhez képest akár 50%-kal kisebb mértékű káprázás éri²⁾. A hagyományos lámpákhoz, például halogénlámpákhoz képest ezek a LED-es retrofit lámpák akár 60%-kal kevesebb energiát fogyasztanak, és a LED-technológiának, valamint a speciális fejlesztésű rezgésálló kialakításnak köszönhetően, meggyőző, akár 6-szor hosszabb élettartammal büszkélkedhetnek³⁾. Mostantól lecserélheti hagyományos járműlámpáit az OSRAM forradalmi NIGHT BREAKER LED retrofit lámpáira, és megtapasztalhatja a trendteremtő fényerőt, amely közúton is legálisan használható) Ezenkívül az OSRAM egyedi garanciát vállal minden NIGHT BREAKER LED retrofit lámpára. 2) OFF ROAD használatra

Termékcsalád adatlap

Műszaki adatok

Termékmegnevezés	Termékinformáció			
	Product legal advice 1	Product legal advice 2	Product legal advice 3	Product legal advice 4
NIGHT BREAKER SMART H4 LED	1) Engedélyezett H7-LED fényszóró. Kizárólag azon országokra vonatkozik, amelyekben a termék engedélyezett, a kompatibilitási listán jelenleg felsorolt járműtípusokra és világítási funkciókra. Magyarországon a termék csak off-road alkalmazásra használható. A pontos feltételekért lásd az alábbi oldalt: www.osram.com/nb-led	2) Az ECE R112 minimális követelményeihez képest, miközben a tükröződés akár 50%-kal is kisebb a megengedettnél	3) A hagyományos halogén lámpákhoz képest	4) A pontos feltételekért lásd: www.osram.hu/am-garancia

Termékmegnevezés	Alkalmazás (kategória és termékspec.)	Általános termékinformációk	Elektromos adatok			
			Rendelési hivatkozás	Felvett teljesítmény	Vizsgálati feszültség	Felvett teljesítmény tőrése
NIGHT BREAKER SMART H4 LED	Távolsági és tompított fényszóró	64193DWNBSM-2HB	21.0 / 20 W	13,2 V	±15 %	12.0 V

Termékmegnevezés	Fotometriai adatok					Physical Attributes & Dimensions
	Színhőmérséklet	Fényáram	Fényáram tőrés	Fényszín LED	Hosszúság	
NIGHT BREAKER SMART H4 LED	6000 K	1650/1000 lm	±15 %	Cool white	84.0 mm	

Termékmegnevezés	Termék súlya	Élettartam		Képességek	Tanúsítványok és szabványok
		Élettartam Tc	Élettartam, B3	Technológia	Standards
NIGHT BREAKER SMART H4 LED	73.00 g	3000 hr	1500 hr	LED	ABG


Termékcsalád adatlap

Környezetvédelmi és szabályozási információk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Termékmegnevezés	Elsődleges cikkazonosító	A jelöltlistán szereplő anyag 1	1. anyag CAS-száma	Biztonságos használati utasítás
NIGHT BREAKER SMART H4 LED	4062172398138 4062172398176	Lead	7439-92-1	A jelöltlistán szereplő anyag azonosítása elegendő az árucikk biztonságos használatához.

Termékmegnevezés	Számú nyilatkozat a SCIP adatbázisban
NIGHT BREAKER SMART H4 LED	4b407766-600f-4255-940f-c68138046ff2 ba969ad5-de6c-4f08-9354-c3c028947f82

Download Data

File	
	User instruction GPRS_Safety symbols instructions

Jogi tanács

1) Jóváhagyott LED-es fényforrás - csak azokra az országokra vonatkozik, ahol van jóváhagyás, vagy amelyekre egyenértékű jóváhagyás vonatkozik, valamint a kompatibilitási listán jelenleg felsorolt járműmodellekre és világítási funkciókra. További részletekért lásd: www.osram.com/nb-led2 Az ECE R112 minimális követelményeihez képest, miközben a vakítás akár 50%-kal is alacsonyabb a maximálisan megengedett értékeknél³) A hagyományos halogén lámpákhoz képest⁴) A pontos feltételekért lásd: www.osram.hu/am-garancia5) A NIGHT BREAKER LED-ek korábbi verzióihoz képest

Használati tanácsok

További részletes alkalmazási információkat és grafikákat a termék adatlapján talál.

Lemondás

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.

