Termékcsalád adatlap

NIGHT BREAKER LED SMART H4

NIGHT BREAKER LED SMART H4

Közúton való használata engedélyezett[1)]

A NIGHT BREAKER LED termékcsalád – Az OSRAM első közúti használatra engedélyezett[1)] retrofit LED-lámpái.

Akár 330%-kal nagyobb fényerő[2)] 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 élettartam[3)]

Rezgésálló, környezetbarát és költséghatékony

5 év OSRAM-garancia[4)]

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[1)] Ez az új NIGHT BREAKER LED SMART az OSRAM-tól.

Tapasztalja meg az OSRAM új mérföldkövét, és fedezzen fel a közúton legálisan használható[1)] LED-es retrofit lámpák világán belül egy teljesen új területet az OSRAM NIGHT BREAKER LED SMART-tal. Ez az OSRAM új csúcsterméke az autóipar 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[1)] LED-lámpái új mércét állítanak fel az innováció, a precizitás, a sokoldalúság és a funkcionalitás terén. Élen járnak a fényerő, az élettartam, a járművekkel való kompatibilitás, a dizájn és még sok egyéb tényező tekintetében.

A közúton legálisan használható[1)], 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[1)] NIGHT BREAKER LED SMART segítségével mostantól a legmodernebb LED-

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

technológiával korszerűsítheti járműve távolsági- és tompítottfényszóró-funkcióját. Ezek a LED-es cserelámpák alkalmasak a hagyományos lámpák és foglalatok helyettesítésére. Modern, ragyogó fehér fényt biztosítanak, amely akár 6000 kelvin színhőmérsékletű is lehet, és lenyűgöző, akár 330%-kal nagyobb fényerővel rendelkeznek[2)], miközben a többi úton lévőt a megengedett maximális értékhez képest akár 50%-kal kisebb mértékű káprázás éri[2)]. 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 büszkélkedhetnek[3)]. Mostantól lecserélheti hagyományos járműlámpáit az OSRAM forradalmi NIGHT BREAKER LED retorfit lámpáira, és megtapasztalhatja a trendteremtő fényerőt, amely közúton is legálisan használható[1)] Ezenkívül az OSRAM egyedi garanciát vállal minden NIGHT BREAKER LED retrofit lámpára.[2)]

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

Termékcsalád adatlap

Műszaki adatok

	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	4062172398114	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	f511ef2c-edb6-4922-bf42-37f7d6d0ca27

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

Termékcsalád adatlap

Download Data

	File
	User instruction GPRS_Biztonsági szimbólumok utasításai

Biztonsági tanács
Alkalmazási javaslat:Az alkalmazásra vonatkozó részletesebb leírást és ábrákat lásd a termék adatlapján és a felhasználói útmutatóban.

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.

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.