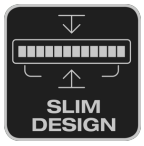
Termékcsalád adatlap

Lightbar SX300-SP

Nagy teljesítményű és tartós LED-es kiegészítő fények a biztonságos vezetési élmény érdekében



Kompakt házkialakítás
A kompakt szerelési méretek széles körű alkalmazási lehetőségeket tesznek lehetővé

Bevilágított távolság akár 270 méter
Fokozott fényerejű távolsági fényszóró

Spot fénynyaláb
Rendkívül koncentrált fénynyaláb

Élénk LED-es fény a fokozott közúti biztonság érdekében

A megvilágítatlan utcák és földutak mindig nagyobb baleseti kockázatot jelentenek. A LEDriving Lightbar SX300-SP LED-es kiegészítő távolsági fényszóró nem csak erősebb fénnyel világít a sötétben, de növeli a forgalom biztonságát is.

Közúti használatra engedélyezett LED kiegészítő fény 12 nagyteljesítményű LED-et tartalmaz, ami jobb látást biztosít a járművezető számára. A szembejövő forgalom által érzékelt fény szintén tovább javult. A keresőfény tehát a közúti biztonsághoz ezúton járul hozzá.

A járművezetők a gépkocsikhoz tervezett kiegészítő világítás hatótávolságának köszönhetően sokkal előbb felismerhetik az akadályokat és a veszélyhelyzeteket. 1 lux fényerő esetén a fénynyaláb akár 270 méteres távolságot is bevilágíthat nyolc fokos nyalábszög esetén.

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

A LED-es távolsági fény reflektorának intelligens kialakítása rendkívül nagy optikai hatékonyságot kínál, homogén fényeloszlás mellett. Ez annyit jelent, hogy a szemből érkező forgalmat a 2600 lumen fényerejű LED-es világítás kevésbé vakítja el.
Az erős és a fokozott országúti biztonság mellett a keresőfény vizuális szempontból is vonzó választás lehet: Tovább erősíti a jármű egyedi terepjárós megjelenését.

Robusztus és tartós a terepen történő használathoz
Az erős rázkódás és a mostoha időjárási körülmények nagy igénybevételnek teszik ki az anyagokat. A hosszú élettartam biztosítása érdekében a LED kiegészítő világítás kopásálló polikarbonát világítótestet tartalmaz, amely a legnagyobb igénybevételnek is ellenáll.
A LEDriving Lightbar SX300-SP LED-es kiegészítő távolsági fényszóró megbízható működést kínál, akár extrém (-30 és 60 Celsius fok közötti) hőmérsékleti viszonyok esetén is. Ez főként a terepen történő használat esetén bizonyul ideális választásnak.
Az integrált meghajtó és hőkezelő rendszer megvédi a nagyteljesítményű LED-et az esetleges túlhevülés ellen. Ezen kívül a túlfeszültség- és alulfeszültség-védelem megakadályozza egy adott áramerősség meghatározott ideig történő túllépését.
A kompakt szerelési méreteknek köszönhetően a LED kiegészítő világítás széles alkalmazási területeken használható. Nem csak a 4x4-es járművekben és terepjárókban, de a furgonokban és ipari járműveken is élvezhetők a LED-es kiegészítő világítás megnövelt fényerejének előnyei.

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

Termékcsalád adatlap

Műszaki adatok

	Elektromos adatok	Fotometriai adatok	Élettartam	Tanúsítványok és szabványok	Környezetvédelmi és szabályozási információk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)
Termékmegnevezés	**Vizsgálati feszültség**	**Fényáram**	**Élettartam Tc**	**ECE reference number**	**Elsődleges cikkazonosító**
Lightbar SX300-SP	13,5 V	2600 lm	5000 hr	20	4052899595439

Termékmegnevezés	A jelöltlistán szereplő anyag 1	1. anyag CAS-száma	Biztonságos használati utasítás	Számú nyilatkozat a SCIP adatbázisban
Lightbar SX300-SP	Lead	7439-92-1	A jelöltlistán szereplő anyag azonosítása elegendő az árucikk biztonságos használatához.	0436cd83-27e5-4abc-b659-9b1ba1bd2493 | ff87f5b2-63c7-4c37-a933-39ed1976d1eb | 92314dd7-d2e5-443d-88ee-74dc186f6771 | c24cdbbb-5119-47ef-98a1-6824a71ac2e5

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

Termékcsalád adatlap

Download Data

	File
	User instruction LEDriving Lightbar
	User instruction GPRS_Biztonsági szimbólumok utasításai
	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	Movie application Working and Driving Lights Amarok Winter
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application LEDriving driving & working lights in application (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Video Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)
	Video OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance
	Video OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
	Video Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads
	ref_pim_amsp_product360degreeimages Lightbar SX300-SP 360° Image

Jogi tanács
A 12/24 voltos járművekben a kiegészítő fényeket párban kell beszerelniRészletes feltételek: www.osram.com/guarantee

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.