

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 fénnel 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. 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 terepjárás 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.

Műszaki adatok

Termékinformáció

Rendelési hivatkozás	LEDDL106-SP
Alkalmazás (kategória és termékspec.)	További fényszóró alkalmazások

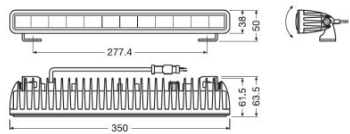
Elektromos adatok

Névleges feszültség	12/24 V
Névleges teljesítmény	30 W
Vizsgálati feszültség	13,5 V

Fotometriai adatok

Fényáram	2600 lm
Színhőmérséklet	6000 K
Fény távolsága 1 lx-nál	270 m

Méretek és súly

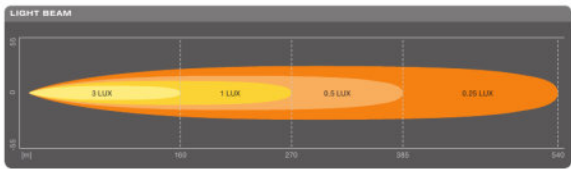


Termék súlya	70000 g
Hosszúság	3500 mm
Szélesség	620 mm
Magasság	380 mm

Élettartam

Élettartam Tc	5000 h
Garancia	5 years

További termékadatok



Luminous intensity distribution

Lámpa csatlakozó	DT Connector
------------------	--------------

Képességek

Technológia	LED
-------------	-----

Tanúsítványok és szabványok

Szabványok	ECE R10, R112
Jóváhagyási jelek	E4 jóváhagyás
Védettség típusa	IP69K

Ország-specifikus kategorizálás

Rendelési hivatkozás	LEDDL106-SP
----------------------	-------------

Logisztikai adatok

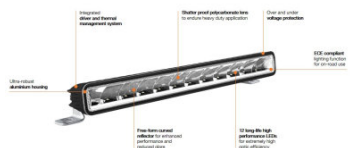
Commodity code	85122000900
----------------	-------------

Környezetvédelmi információk

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Termék adatlap

Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4052899595439
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	ff87f5b2-63c7-4c37-a933-39ed1976d1eb



Product Info Graphics

Logisztikai adatok

Termékkód	Termékmegnevezés	Csomagolás (darab/egység)	Méreték (hosszúság x szélesség x magasság)	Térfogat	Bruttó súly
4052899595439	Lightbar SX300-SP	Folding Box 1	387 mm x 137 mm x 89 mm	4.72 dm ³	943.00 g
4052899595446	Lightbar SX300-SP	Karton 4	407 mm x 296 mm x 208 mm	25.06 dm ³	4272.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Download Data

File	
	User instruction LEDDriving Lightbar
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDDriving working and driving lights (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)

Termék adatlap

	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application Working and Driving Lights Amarok Winter
	Movie application LEDriving driving & working lights in application (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
	360 Degree Image Lightbar SX300-SP 360° Image

Jogi tanács

A 12/24 voltos járművekben a kiegészítő fényeket párban kell beszerezni

Részletes 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.



OSRAM