

Lightbar SX180-SP

A nagyteljesítményű LED-eknek köszönhetően fokozott biztonság a közutakon és a terepen



Kompakt ház kialakítás

A kompakt szerelési méretek széles körű alkalmazási lehetőségeket tesznek lehetővé



Bevilágított távolság akár 190 méter

Fokozott fényerejű távolsági fényszóró



Spot fénynyaláb

Rendkívül koncentrált fénynyaláb



Tartós és robusztus LED-es kiegészítő fények közúti használatra engedélyezve

A megvilágítatlan utcákon és földutakon kritikus fontosságú az erős megvilágítás. Ez lehetővé teszi, hogy a vezető már messziről észlelje az akadályokat. A hat nagyteljesítményű LED-nek köszönhetően a LEDriving Lightbar SX180-SP autópári kiegészítő fény jobb látást és fokozott közúti biztonságot kínál a járművezetőnek. A LED-es kiegészítő fény rövidebb távolságokon is meggyőző teljesítményt biztosít. 1 lux fényerő és 8 fokos nyálabszög esetén a fénynyaláb akár 190 méteres távolságot is bevilágíthat. Ez elegendő ahhoz, hogy az országúton lévő akadályok távolról is felismerhetők legyenek. A LED-es keresőfény kifinomult tükrökialakítása rendkívül magas optikai hatékonyságot, egységes fényeloszlást és csökkentett vakítást eredményez. A csökkentett vakítás rendkívül lényeges a szembejövő forgalom esetén, a közúti közlekedésbiztonság egyik fontos tényezője. A kibocsátott fényen túl a LED-es távolsági fényszóró a terepes jármű fontos kiegészítője is. Mivel a jóváhagyással rendelkező LED-es kiegészítő fény a közúti forgalom számára készült, annak használata nem korlátozódik a terepre. Különböző rögzítési lehetőségek és tartósság. Mondani sem kell, hogy a LED-es kiegészítő világításnak a napi használat során ellenállónak kell lennie. A kopásálló polikarbonát fényszórótestnek köszönhetően a legnagyobb igénybevételnek is ellenáll, miközben megnöveli a gépkocsik kiegészítő világításának élettartamát. Az integrált meghajtó és hőkezelő rendszer megakadályozza a túlhevülés miatti meghibásodást. A túlfeszültség- és alulfeszültség-védelem automatikusan megszakítja az áramkört, ha a teljesítmény egy megadott ideig túllépi a meghatározott áramerősséget. A LEDriving Lightbar SX180-SP LED-es kiegészítő világításnak még a nagyobb hőmérséklet-ingadozások sem okoznak problémát. Akkor is működnek, ha a levegő hőmérséklete nagyon alacsony (-30 Celsius fok) vagy nagyon magas (60 Celsius fok). Ez egy nagyon hasznos funkció, különösen a terepen megtett utak esetén. A kompakt szerelési méreteknek köszönhetően a LED-es munkavilágítás számos módon felszerelhető. A LED-es kiegészítő fény egy 4x4-es terepjáró vagy akár egy furgon vagy ipari jármű elejére is könnyen felszerelhető.

Műszaki adatok

Termékinformáció

Rendelési hivatkozás	LEDDL105-SP
Alkalmazás (kategória és termékspec.)	További fényszóró alkalmazások

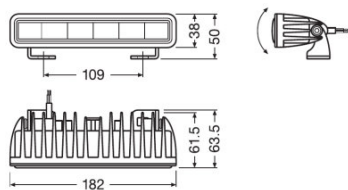
Elektromos adatok

Névleges feszültség	12/24 V
Névleges teljesítmény	15 W
Vizsgálati feszültség	13,5 V

Fotometriai adatok

Fényáram	1300 lm
Színhőmérséklet	6000 K
Fény távolsága 1 lx-nál	190 m

Méretek és súly

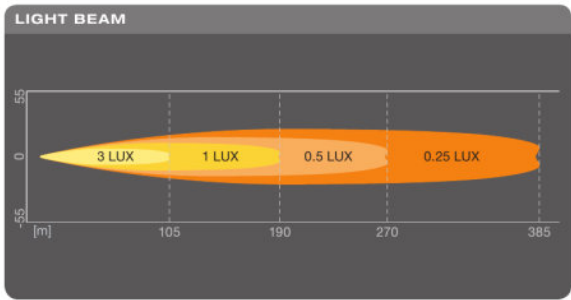


Termék súlya	44000 g
Hosszúság	1820 mm
Szélesség	620 mm
Magasság	380 mm

Élettartam

Élettartam Tc	5000 h
Garancia	5 years

További termékadatokat



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	LEDDL105-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	4052899595415
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	a1bdcbc4-aa38-44ed-b994-4a48e9654415



Product Info Graphics

Logisztikai adatok

Termékkód	Termékmegnevezés	Csomagolás (darab/egység)	Méreték (hosszúság x szélesség x magasság)	Térfogat	Bruttó súly
4052899595415	Lightbar SX180-SP	Folding Box 1	283 mm x 137 mm x 89 mm	3.45 dm ³	626.00 g
4052899595422	Lightbar SX180-SP	Karton 8	371 mm x 304 mm x 307 mm	34.62 dm ³	5523.00 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 LEDriving
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving 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 LEDriving Lightbar LEDDL105-SP

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