Termék adatlap

Lightbar SX500-CB

ECE tanúsítás – ECE R112

A szükséges teszteket elvégezték és a jóváhagyásokat beszerezték, valamint egy ECE típusú engedélyt is kapott a termék.[2)]

Kombinált nyaláb

Kétcélú kialakítás: tompított és távolsági fényszóró használat. A közelben széles körű, a távolban pedig éles megvilágításhoz.

Akár 300 méter hosszú fénykéve

Látni és látszani az OSRAM-mal

Közútra és mellékútra

Sokrétű alkalmazás és rugalmas használat.Közúton, mellékúton, terepen, munkahelyen és szabadidőben.

A fény életre kel az OSRAM LEDriving kiegészítő fényszórókkal

Sötét országutakon, erdei utakon, a járt utat elhagyva, mellékúton vagy közúton, az OSRAM LEDriving Lightbar SX500-CB kiváló előrelátást biztosít. A 18 erős, nagy teljesítményű, hosszú élettartamú LED-nek köszönhetően az OSRAM LEDriving Lightbar SX500-CB hatótávolsága akár a 300 métert is elérheti, kiváló előretekintést kínálva a sofőr számára mellékúton és közúton is. Az OSRAM LEDriving Lightbar SX500-CB akár 6000 kelvines teljesítményével még a külső környezeti hatások miatti gyenge fényviszonyok és csökkent láthatóság esetén is a nappali fényhez hasonló körülményeket biztosít. Az akár 3900 lumenes fényerejű, nagy teljesítményű csomag a legmagasabb optikai hatékonysággal és a legegyenletesebb fényelosztással rendelkezik. Ez az Ön számára jobb látási viszonyokat, a többi autós számára pedig a járműve jobb láthatóságát eredményezheti, ezáltal pedig nagyobb biztonságot mellékúton és közúton egyaránt. Akár mellékúton, akár közúton – az OSRAM LEDriving Lightbar SX500-CB nagy teljesítménye és akár 5000 órás, hosszú szervizélettartama egyaránt lenyűgöző. Rugalmas, számos környezeti hatásnak is ellentmondó alkalmazhatóság, az olyan kiváló minőségű alapanyagoknak, mint az alumínium burkolatnak és a stabil polikarbonát lencsének köszönhetően pedig különösen könnyű, ugyanakkor robusztus és ellenálló kivitel. Az OSRAM LEDriving Lightbar SX500-CB fényszórókat DIN-

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

minősítésű környezetszimulációs laboratóriumunkban tesztelték és IP69K IP-védelmi osztályúnak minősítették a víz, a por, az ütések, a hőség, a hideg és a tartós rázkódás extrém hatásaira vonatkozóan. A LED fénycsövek hőmérsékletét egy integrált vezérlő és hőkezelő rendszer szabályozza, megelőzve a túlmelegedés okozta károsodást. A polaritás elleni védelem megszünteti a tápfeszültség rossz polaritását, ezáltal megelőzi a LED-ek automatikus lekapcsolása által okozott károkat. Akár mellékúton, akár közúton, az OSRAM LEDriving Lightbar SX500-CB hatékony és hasznos kiegészítője járművének. Ezeket az ECE-tanúsítással rendelkező LED járműlámpákat nem szükséges a jármű dokumentumaiba bejegyeztetni[2)].

ECE hivatkozási szám: 20

Az OSRAM LEDriving Lightbar SX500-CB személygépjárművekre, tehergépjárművekre, mezőgazdasági gépekre, kereskedelmi járművekre, munkagépekre, lakókocsikra, off-road járművekre és quadokra szerelhető fel[2)].

Az OSRAM LEDriving Lightbar SX500-CB sokrétűen alkalmazható, és rugalmas használati lehetőségeket biztosít.

2)Az OSRAM LEDriving járműlámpák az ECE-előírásoknak megfelelő engedéllyel rendelkeznek, így közúti használatra is beszerelhetők és működtethetők. Figyelem! A termékre speciális beszerelési szabályok vonatkozhatnak. A termék ECE-engedélyének megfelelően az egyes országok különböző, speciális előírásait és szabályozásait be kell tartani.

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

Műszaki adatok

Termékinformáció

Alkalmazás (kategória és termékspec.)	További fényszóró alkalmazások

Általános termékinformációk

Rendelési hivatkozás	LEDDL107-CB
Product remark	Beam Pattern: Combo

Elektromos adatok

Névleges feszültség	12/24 V
Vizsgálati feszültség	13,5 V
Névleges teljesítmény	44 W

Fotometriai adatok

Fényáram	3900 lm
Színhőmérséklet	6000 K
Fény távolsága 1 lx-nál	290 m

Physical Attributes & Dimensions

Termék súlya	1200.00 g
Hosszúság	556.0 mm
Szélesség	62.0 mm
Magasság	38 mm

LED modul információ

LED-ek száma / modul	18

Élettartam

Élettartam Tc	5000 hr
Garancia	5 év

További termékadatok

Lámpa csatlakozó	Open wire
Product remark	Beam Pattern: Combo

Képességek

Technológia	LED [1)]

[1)] Light-emitting diode application

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

Tanúsítványok és szabványok

Jóváhagyási jelek	E4 jóváhagyás
Védettség típusa	IP69K
Standards	ECE R10, R112
ECE reference number	20

Logisztikai adatok

Commodity code	85122000900

Környezetvédelmi és szabályozási információk

Cikk szerinti információ Az 1907/2006/EK rendelet (REACh) 33. cikke	
A jelöltlistán szereplő anyag 1	Lead
1. anyag CAS-száma	7439-92-1
Biztonságos használati utasítás	A jelöltlistán szereplő anyag azonosítása elegendő az árucikk biztonságos használatához.
Számú nyilatkozat a SCIP adatbázisban	fc2e8a55-8b90-4bef-8ef0-46b3a7614c2e

Logisztikai adatok

Termékkód	Termékmegnevezés	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	Térfogat	Bruttó súly
4062172142106	Lightbar SX500-CB	Folding Box 1	637 mm x 137 mm x 89 mm	7.77 dm³	1518.00 g
4062172142113	Lightbar SX500-CB	Karton 4	654 mm x 296 mm x 208 mm	40.27 dm³	6716.00 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 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

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (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

Jogi tanács
Jogi tájékoztatás:

A LEDriving Lightbar SX500-CB beszerelése teljes mértékben megfelel az ECE előírásainak, ezért nem szükséges bejegyeztetni. Ez nem vonatkozik az országok egyedi, a termék szabványos ECE-tanúsítványa feletti követelményeire.

1) Részletes feltételek a www.osram.com/am-guarantee oldalon

2)Az OSRAM LEDriving járműlámpák az ECE-előírásoknak megfelelő engedéllyel rendelkeznek, így közúti használatra is beszerelhetők és működtethetők. Figyelem! A termékre speciális beszerelési szabályok vonatkozhatnak. A termék ECE-engedélyének megfelelően az egyes országok különböző, speciális előírásait és szabályozásait be kell tartani.A pontos feltételeket illetően lásd: www.osram.hu/am-garancia

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

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.