Termék adatlap

Lightbar VX500-SP

ECE tanúsítás – ECE R112

A szükséges teszteket elvégezték és a jóváhagyásokat beszerezték, valamint egy ECE típusú engedélyt is kapott a termék.[2)] ECE hivatkozási szám: 50

Spot fénynyaláb

Távoli megvilágításra tervezett fényszóró. A járműtől távoli területek éles megvilágítása.

Akár 415 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 VX500-SP kiváló előrelátást biztosít. A 18 erős, nagy teljesítményű, hosszú élettartamú LED-nek köszönhetően az OSRAM LEDriving Lightbar VX500-SP hatótávolsága akár a 415 métert is elérheti, kiváló előretekintést kínálva a sofőr számára mellékúton és közúton is. Az OSRAM LEDriving Lightbar VX500-SP 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 2800 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 VX500-SP 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

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

OSRAM LEDriving Lightbar VX500-SP fényszórókat DIN-minősítésű környezetszimulációs laboratóriumunkban tesztelték és IP67 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 VX500-SP hatékony és hasznos kiegészítője járművének. Ezeket az ECE-tanúsítással rendelkező LED járműlámpákat nem szükséges a jármű dokumentumaiba bejegyeztetni[2)].

ECE hivatkozási szám: 50

Az OSRAM LEDriving Lightbar VX500-SP személygépjárművekre, tehergépjárművekre, mezőgazdasági gépekre, kereskedelmi járművekre, munkagépekre, lakókocsikra, off-road járművekre és quadokra szerelhető fel[2)].

Az OSRAM LEDriving VX500-SP 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	LEDDL116-SP
Product remark	Beam Pattern: Spot

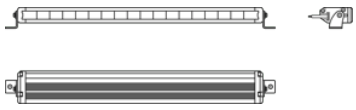
Elektromos adatok

Névleges feszültség	12/24 V
Névleges teljesítmény	63 W
Vizsgálati feszültség	13,2 V

Fotometriai adatok

Fényáram	2800 lm
Színhőmérséklet	6000 K
Fény távolsága 1 lx-nál	415 m

Physical Attributes & Dimensions



Termék súlya	1760.00 g
Hosszúság	526.0 mm
Szélesség	67.0 mm
Magasság	35 mm

LED modul információ

LED-ek száma / modul	18

Élettartam

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

Termék adatlap

Élettartam Tc	5000 hr
Garancia	2 év

További termékadatok

Lámpa csatlakozó	Open wire
Product remark	Beam Pattern: Spot

Képességek

Technológia	LED [1)]

[1)] Light-emitting diode application

Tanúsítványok és szabványok

Jóváhagyási jelek	E4 jóváhagyás
Védettség típusa	IP67
Standards	ECE R10, R112
ECE reference number	50

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	d6b79d78-8219-4633-83f7-ea262b0c70e8 | 3743ad72-12cd-4d30-aa19-c485ce92fa9e | d5616a5b-90e7-43d9-98d0-75a1f6d4f1ed | fa802c62-b6e5-4a05-a1cc-f15029947ef7 | 6335fbbe-ca41-4ea7-8ead-e3dc79f51cb1

Logisztikai adatok

Termékkód	Termékmegnevezés	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	Térfogat	Bruttó súly
4062172141918	Lightbar VX500-SP	Folding Box 1	702 mm x 110 mm x 123 mm	9.50 dm^3	1985.00 g
4062172141925	Lightbar VX500-SP	Karton 4	722 mm x 242 mm x 274 mm	47.87 dm^3	8720.00 g

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

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 VX500-SP SR
	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 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 LEDriving Lightbar VX500-SP LEDDL116-SP

Jogi tanács

Jogi tájékoztatás:

Az OSRAM LEDriving Lightbar VX500-SP 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.hu/am-garancia oldalon

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.

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.

© 2026, OSRAM GmbH. Minden jog fenntartva.