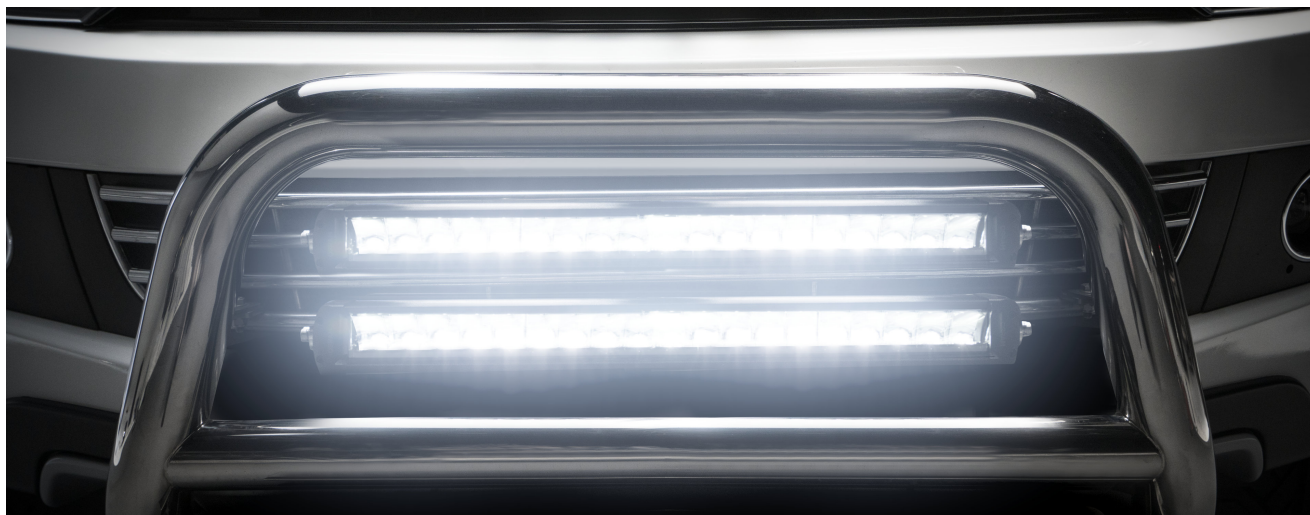


# Lightbar FX500-SP

A magasabb fényerősség a fokozott biztonság garanciája az utakon



## Spot fénynyaláb

Rendkívül koncentrált fénynyaláb



## Bevilágított távolság akár 450 méter

Fokozott fényerejű távolsági fényszóró



## 5°-os fénykéve

Rendkívül fókuszált nyalábszög



### A LED-es kiegészítő fények fokozzák a vezetés élményét

Továbbfejlesztett távolsági fény a sötét vidékekre és földutakra – nem jelent problémát a LEDDriving Lightbar FX500-SP számára. A 20 nagyteljesítményű LED akár 450 méteres távolsági fénynyalábot is lehetővé tesz, és biztosítja a közúti közlekedés biztonságát. A gépkocsik számára készült LED-sorok akár szürkületkor vagy rossz látási viszonyok között is nappali megvilágítási körülményeket eredményeznek az erős 6000 Kelvines fénynek köszönhetően pedig nem vakítja el szükségtelenül a szembe jövő forgalmat. A reflektor intelligens kialakítása a LED-ek fényét úgy töri meg, hogy az ne zavarja a szembe jövő forgalmat. A fény öt fokos szögben egyenletes eloszlású. Robosztus, tartós és sokoldalú. Akár LED-es munkavilágításként vagy kiegészítő távolsági fényszórásként kerül felhasználásra – a LEDDriving Lightbar FX500-SP nagy teljesítménye és hosszú élettartama remek választássá teszi. Széles körben alkalmazható, ellenáll a környezeti hatásoknak és a felhasznált anyagok minőségi kidolgozásának, illetve a kopásálló polikarbonát világítótestnek köszönhetően rendkívül robusztus. Az integrált meghajtó és hőkezelő rendszer szabályozza a LED-es gépjárműfényszóró hőmérsékletét, és kiküszöböli a túlhevülés miatti meghibásodást. A teljeskörű polaritásvédelem biztosítja, hogy a LED-ek túlfeszültség esetén lekapcsolnak. Sokoldalúan felhasználható fényerősség. A LEDDriving Lightbar FX500-SP a közúton és terepen közlekedés élményét is fokozza. Az ECE-kompatibilis LED-es kiegészítő világítás jobb láthatóságot biztosít, növelve ezáltal a közúti közlekedés biztonságát. Ezen kívül terepjárós megjelenést kölcsönöz a járműnek. A LED-es fényszóró számos 12 voltos járművekre és mezőgazdasági gépekre, furgonokra, szabadidős járművekre, terepjárókra és 4x4 járművekre is felszerelhető. A nagyon erős, 3500 lumenes fényerejű, nagyteljesítményű csomag a legnagyobb optikai hatékonyságot és egyenletes fényeloszlást kínálja, csökkentett vakítás mellett.

Termékcsalád adatlap

Műszaki adatok

| Termékmegnevezés  | Termékinformáció     |                                       | Elektromos adatok   |                       |                       | Fotometriai adatok |
|-------------------|----------------------|---------------------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|
|                   | Rendelési hivatkozás | Alkalmazás (kategória és termékspec.) | Névleges feszültség | Névleges teljesítmény | Vizsgálati feszültség | Fényáram           |
| Lightbar FX500-SP | LEDDL104-SP          | További fényszóró alkalmazások        | 12/24 V             | 35 W                  | 13,5 V                | 3500 lm            |

| Termékmegnevezés  | Élettartam    | Képességek  | Tanúsítványok és szabványok |                   |               |
|-------------------|---------------|-------------|-----------------------------|-------------------|---------------|
|                   | Élettartam Tc | Technológia | Védettség típusa            | Jóváhagyási jelek | Szabványok    |
| Lightbar FX500-SP | 5000 h        | LED         | IP67                        | E4 jóváhagyás     | ECE R10, R112 |

| Termékmegnevezés  | Logisztikai adatok |  | Környezetvédelmi információk<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                            |                            |
|-------------------|--------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Commodity code     |  | Date of Declaration                                                                                   | Primary Article Identifier | Candidate List Substance 1 |
| Lightbar FX500-SP | 85122000900        |  | 06-03-2024                                                                                            | 4052899595378              | Lead                       |

| Termékmegnevezés  | CAS No. of substance 1 | Safe Use Instruction                                                                               | Declaration No. in SCIP database     |
|-------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Lightbar FX500-SP | 7439-92-1              | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | 6136b075-ed95-469c-afb3-c1e5dbba28dc |

Download Data

| File                                                                               |                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | User instruction<br>LEDiving                                                                              |
|   | Movie application<br>OSRAM Quality Testing LEDiving working and driving lights (EN)                       |
|   | Movie application<br>OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)                                   |
|   | Movie application<br>LEDiving Driving and Working Lights Reference Video (EN)                             |
|   | Movie application<br>LEDiving driving & working lights in application (EN)                                |
|   | Video<br>Light is Quality -OSRAM LEDiving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)                   |
|   | Video<br>OSRAM LEDiving driving and working lights: The night doesn't stand a chance                      |
|   | Video<br>OSRAM LEDiving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN) |
|  | Video<br>Reference Number made easy - Making sure your LEDiving Driving Lights are legal on public roads  |

Jogi tanács

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

Részletes feltételek: [www.osram.com/guarantee](http://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.

