

# Lightbar SX500-SP

Robusztus LED-es kiegészítő fény a nagyteljesítményű kibocsátott fény érdekében



### Kompakt ház kialakítás

A kompakt szerelési méretek széles körű alkalmazási lehetőségeket tesznek lehetővé



### Bevilágított távolság akár 370 méter

Fokozott fényerejű távolsági fényszóró



### Spot fénynyaláb

Rendkívül koncentrált fénynyaláb



### Tartós LED-es teljesítmény a fokozott közúti biztonság érdekében

Az LEDDriving Lightbar SX500-SP kiegészítő távolsági fényszóró magában egyesíti az intelligens világítási technológiát és a hosszú élettartamot. 5000 órás élettartamával a jóváhagyott tanúsítvánnyal rendelkező LED-es kiegészítő fény fokozott és hosszú élettartamú biztonságot jelent az utakon.

1 lux fényerő esetén a LED-es kiegészítő világítás világítási távolsága 360 m, 8 fokos nyalábszög mellett. A 18 nagyteljesítményű LED által biztosított fényerő különösen hasznos a megvilágítatlan helyeken vagy rossz látási viszonyok között közlekedő járművezetők számára. A gépkocsik számára készült LED-sor intelligens reflektorkialakítása nagyon magas optikai hatékonyságot biztosít egyenleges fényeloszlás, és a szembejövő

forgalmat kevésbé zavaró vakítás mellett. A csökkentett vakítás a közúti közlekedés biztonsága szempontjából különösen fontos tényező.

De nem csupán a LED-es fényszóró 3900 lumen fényerejű nyalábja az egyetlen vonzó tulajdonság: Javítja a jármű terepjárós megjelenését is.

### **Tartós LED-es munkavilágítás a biztonságos vezetési élmény érdekében**

A napi használat nagy követelményeket támaszt a felhasznált anyagokkal szemben. A LED-es kiegészítő világítás tehát tartós polikarbonát világítótestet tartalmaz. A keresőfény is rendkívül széles hőmérséklet-tartományban, - 30 és 60 Celsius fok között működőképes.

Az integrált meghajtó és hőkezelő rendszer szabályozza a működés során keletkező hőt, és védi a 18 nagyteljesítményű LED-et a lehetséges túlmelegedés ellen. A túlfeszültség- és alulfeszültség-védelem automatikusan megszakítja az áramkört, ha a teljesítmény megadott ideig túllépi az előre meghatározott áramerősséget. Ez a praktikus funkció további védelmet biztosít a használati károk ellen.

A LEDriving Lightbar SX500-SP LED-sor használható gépkocsikban, 4x4 és terepjáró járművekben, valamint furgonokban és ipari járművekben is. A kompakt szerelési méreteknek köszönhetően még a mezőgazdasági járművek és hasznát vehetik a LED-es kiegészítő világítás intenzív fényerejének.

Termékcsalád adatlap

Műszaki adatok

|                   | Elektromos adatok     |                       | Fotometriai adatok | Élettartam    | Környezetvédelmi és szabályozási információk<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |
|-------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Termékmegnevezés  | Névleges teljesítmény | Vizsgálati feszültség | Fényáram           | Élettartam Tc | Elsődleges cikkazonosító                                                                                              |
| Lightbar SX500-SP | 46.00 W               | 13,5 V                | 3900 lm            | 5000 hr       | 4052899595453                                                                                                         |

| Termékmegnevezés  | A jelöltlistán szereplő anyag 1 | 1. anyag CAS-száma | Biztonságos használati utasítás                                                          | Számú nyilatkozat a SCIP adatbázisban |
|-------------------|---------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Lightbar SX500-SP | Lead                            | 7439-92-1          | A jelöltlistán szereplő anyag azonosítása elegendő az árucikk biztonságos használatához. | eeac3b9f-f23a-4a88-b6b0-a2deedd97cf   |

Download Data

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

Jogi tanács

A 12/24 voltos járművekben a kiegészítő fényeket párban kell beszerezniRészletes 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.

