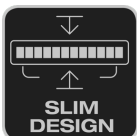


# Lightbar SX300-SP

Nagy teljesítményű és tartós LED-es kiegészítő fények a biztonságos vezetési élmény érdekében



### Kompakt ház kialakítás

A kompakt szerelési méretek széles körű alkalmazási lehetőségeket tesznek lehetővé



### Bevilágított távolság akár 270 méter

Fokozott fényerejű távolsági fényszóró



### Spot fénynyaláb

Rendkívül koncentrált fénynyaláb



### Élénk LED-es fény a fokozott közúti biztonság érdekében

A megvilágítatlan utcák és földutak mindig nagyobb baleseti kockázatot jelentenek. A LEDDriving Lightbar SX300-SP LED-es kiegészítő távolsági fényszóró nem csak erősebb fénnel világít a sötétben, de növeli a forgalom biztonságát is. Közúti használatra engedélyezett LED kiegészítő fény 12 nagyteljesítményű LED-et tartalmaz, ami jobb látást biztosít a járművezető számára. A szembejövő forgalom által érzékelt fény szintén tovább javult. A keresőfény tehát a közúti biztonsághoz ezúton járul hozzá. A járművezetők a gépkocsikhoz tervezett kiegészítő világítás hatótávolságának köszönhetően sokkal előbb felismerhetik az akadályokat és a veszélyhelyzeteket. 1 lux fényerő esetén a fénynyaláb akár 270 méteres távolságot is bevilágíthat nyolc fokos nyalábszög esetén. A LED-es távolsági fény reflektorának intelligens kialakítása rendkívül nagy optikai hatékonyságot kínál, homogén fényeloszlás mellett. Ez annyit jelent, hogy a szemből érkező forgalmat a 2600 lumen fényerejű LED-es világítás kevésbé vakítja el. Az erős és a fokozott országúti biztonság mellett a keresőfény vizuális szempontból is vonzó választás lehet: Tovább erősíti a jármű egyedi terepjárás megjelenését. Robusztus és tartós a terepen történő használathoz. Az erős rázkódás és a mostoha időjárási körülmények nagy igénybevételnek teszik ki az anyagokat. A hosszú élettartam biztosítása érdekében a LED kiegészítő világítás kopásálló polikarbonát világítótestet tartalmaz, amely a legnagyobb igénybevételnek is ellenáll. A LEDDriving Lightbar SX300-SP LED-es kiegészítő távolsági fényszóró megbízható működést kínál, akár extrém (-30 és 60 Celsius fok közötti) hőmérsékleti viszonyok esetén is. Ez főként a terepen történő használat esetén bizonyul ideális választásnak. Az integrált meghajtó és hőkezelő rendszer megvédi a nagyteljesítményű LED-et az esetleges túlhevülés ellen. Ezen kívül a túlfeszültség- és alulfeszültség-védelem megakadályozza egy adott áramerősség meghatározott ideig történő túllépését. A kompakt szerelési méreteknak köszönhetően a LED kiegészítő világítás széles alkalmazási területeken használható. Nem csak a 4x4-es járművekben és terepjárókban, de a furgonokban és ipari járműveken is élvezhetők a LED-es kiegészítő világítás megnövelt fényerejének előnyei.

## Termékcsalád adatlap

### Műszaki adatok

| Termékmegnevezés  | Termékinformáció     |                                       | Elektromos adatok   |                       |                       | Fotometri ai adatok |
|-------------------|----------------------|---------------------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
|                   | Rendelési hivatkozás | Alkalmazás (kategória és termékspec.) | Névleges feszültség | Névleges teljesítmény | Vizsgálati feszültség | Fényáram            |
| Lightbar SX300-SP | LEDDL106-SP          | További fényszóró alkalmazások        | 12/24 V             | 30 W                  | 13,5 V                | 2600 lm             |












| Termékmegnevezés  | Élettartam    | Képességek  | Tanúsítványok és szabványok | Logisztikai adatok | Környezetvédelmi információk according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |
|-------------------|---------------|-------------|-----------------------------|--------------------|--|
|                   | Élettartam Tc | Technológia | ECE reference number        | Commodity code     | Date of Declaration  |
| Lightbar SX300-SP | 5000 h        | LED         | 20                          | 85122000900        | 28-02-2024   |

| Termékmegnevezés  | Primary Article Identifier | Candidate List Substance 1 | CAS No. of substance 1 | Safe Use Instruction   |
|-------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|--|
| Lightbar SX300-SP | 4052899595439              | Lead                       | 7439-92-1              | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. |

| Termékmegnevezés  | Declaration No. in SCIP database     |
|-------------------|--------------------------------------|
| Lightbar SX300-SP | ff87f5b2-63c7-4c37-a933-39ed1976d1eb |

## Termékcsalád adatlap

### Download Data

| File  |  |
|---|--|
|    | User instruction<br>LEDriving Lightbar   |
|    | Movie application<br>OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)                       |
|    | Movie application<br>OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)                                    |
|    | Movie application<br>LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)                             |
|    | Movie application<br>Working and Driving Lights Amarak Winter  |
|    | Movie application<br>LEDriving driving & working lights in application (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  |
|  | 360 Degree Image<br>Lightbar SX300-SP 360° Image   |

### 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.

