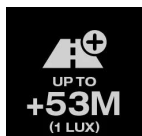


# Round VX70-SP



## Úzký kužel světla

Určeno pro osvětlení na dálku.  
K zaostřenému osvětlení velké  
plochy daleko před vozidlem.



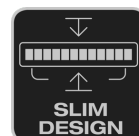
## Dosvit až 53 m

Vidět a být viděn s OSRAM



## Použití jako pracovní světlo

Všestranné a flexibilní  
použití. Mimo silnici, v  
terénu, při práci nebo ve  
volném čase.



## Tenký design

Tenké provedení pro  
nenápadnou montáž do  
vozidla



### OSRAM LEDriving driving a working lights přináší světlo do života

Vynikající viditelnost i na tmavých venkovských silnicích, lesních cestách, v terénu i mimo vyjeté cesty – toho lze dosáhnout pomocí světlometů OSRAM LEDriving Round VX70-SP. Se svými 5 vysoce výkonnými LED s dlouhou životností má světlomet OSRAM LEDriving Round VX70-SP dosvit až 53 metrů a nabízí tak obsluhu perfektní viditelnost na pracovišti i v terénu. I při slabém osvětlení a snížené viditelnosti kvůli vnějším vlivům prostředí dokáže světlomet OSRAM LEDriving Round VX70-SP s teplotou chromatičnosti až 6 000 Kelvinů vytvořit podmínky podobné dennímu světlu. Výkonný světlomet se světelným tokem až 550 lumenů buduje špičkovou optickou účinností a homogenní distribucí světla. To má za následek lepší výhled pro vás a lepší osvětlení pracovního prostředí, v důsledku pak také vyšší bezpečnost. OSRAM LEDriving Round VX70-SP ohromí svým špičkovým výkonem a dlouhou životností až 5 000 hodin. Univerzálně použitelný, odolný proti mnoha vlivům prostředí a díky vysoce kvalitním materiálům, jako je hliníkové pouzdro a stabilní polykarbonátová čočka, je světlomet obzvláště lehký a zároveň robustní a odolný. Světlomet OSRAM LEDriving Round VX70-SP byl testován v naší laboratoři pro simulaci prostředí s certifikací DIN na extrémní vnější vlivy, jako jsou voda, prach, nárazy, teplo, chlad a trvalé vibrace. Byl u něj potvrzen stupeň ochrany IP67. Integrovaný předřadník a systém chlazení reguluje teplotu LED světlometu Spotlight a může tak zamezit jeho přehřátí a poškození. Ochrana proti polaritě vylučuje nesprávnou polaritu napájecího napětí a může tak předejít možnému poškození automatickým vypnutím LED. Světlomet OSRAM LEDriving Round VX70-SP je účinným doplňkem vašeho vozidla. Přídavná dálková světla OSRAM LEDriving Round VX70-SP je možné použít u osobních automobilů, nákladních automobilů, zemědělských strojů, strojních zařízení používaných na farmách, užitkových vozidel, stavebních vozidel, terénních vozidel a čtyřkolek<sup>2)</sup>. OSRAM LEDriving Round VX70-SP jsou všestranně a flexibilně použitelná.<sup>2)</sup> Pomocná pracovní světla bez homologace podle ECE slouží k osvětlení pracovního prostoru a jsou schválena k použití na vozidlech podle požadavků zákona StVZO, § 52 (7). Nesmí se však zapínat a používat při jízdě.

Technické údaje

Informace o produktu

|                                             |                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| Odkaz na objednávku                         | LEDWL102-SP                         |
| Aplikace (specifikace kategorie a produktu) | Použití přidavných dálkových světel |

Parametry

|                  |         |
|------------------|---------|
| Jmenovité napětí | 12/24 V |
| Jmenovitý výkon  | 20.00 W |
| Testovací napětí | 13,2 V  |

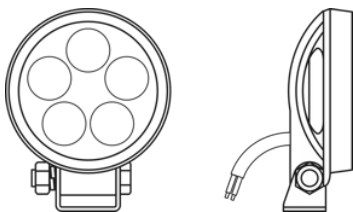
Fotometrické údaje

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Světelný tok                          | 550 lm |
| Teplota chromatičnosti                | 6000 K |
| Vzdálenost s intenzitou osvětlení 1lx | 53 m   |

Informace o LED modulech

|                    |   |
|--------------------|---|
| Počet LED v modulu | 5 |
|--------------------|---|

Rozměry & váha

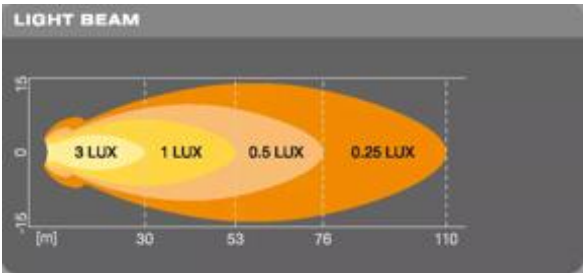


|              |          |
|--------------|----------|
| Váha výrobku | 450.00 g |
| Délka        | 93.0 mm  |
| Šířka        | 75.0 mm  |
| Výška        | 30.0 mm  |

Životnost

|              |         |
|--------------|---------|
| Životnost Tc | 5000 h  |
| Záruka       | 2 years |

Další údaje o produktu



Luminous intensity distribution

|                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| Konektor pro lampu  | Open wire                          |
| Produktová poznámka | Typ světelného kužele: Spot (úzký) |

Vlastnosti

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Technologie | LED <sup>1)</sup> |
|-------------|-------------------|

<sup>1)</sup> Light-emitting diode application

Certifikáty & standardy

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Standardy            | ECE R10       |
| Povolení – schválení | Homologace E4 |
| Druh ochrany         | IP67          |

Kategorizace specifická pro danou zemi

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Odkaz na objednávku | LEDWL102-SP |
|---------------------|-------------|

Logistická data

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Zkratka produktu | 85122000900 |
|------------------|-------------|

Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date of Declaration                                                   | 16-02-2024                                                                                         |
| Primary Article Identifier                                            | 4062172150699                                                                                      |
| Candidate List Substance 1                                            | Lead                                                                                               |
| CAS No. of substance 1                                                | 7439-92-1                                                                                          |
| Safe Use Instruction                                                  | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. |
| Declaration No. in SCIP database                                      | a63ff50a-0e7a-4fd7-a23b-5da46e17371d                                                               |

Logistické údaje

| Kód výrobku   | Popis výrobku | Jednotka balení<br>(kusy/jednotku) | Rozměry (délka x<br>šířka x výška) | Objem                | Hrubá hmotnost |
|---------------|---------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4062172150699 | Round VX70-SP | Folding carton box<br>2            | 175 mm x 62 mm x<br>122 mm         | 1.32 dm <sup>3</sup> | 966.00 g       |
| 4062172150705 | Round VX70-SP | Shipping carton box<br>16          | 272 mm x 202 mm x<br>154 mm        | 8.46 dm <sup>3</sup> | 7858.00 g      |

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Stažení dat

| Soubor                                                                              |                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | User instruction<br>LEDriving Round WL VX70-SP                                                             |
|  | 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 Amarok Winter                                              |
|  | 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) |
|  | 360 Degree Image<br>LEDriving Round VX70-SP LEDWL102-SP                                                    |

## Technický list výrobku

### Právní informace:

1) Přesné smluvní podmínky naleznete na webové stránce: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

Pomocná pracovní světla bez homologace podle ECE slouží k osvětlení pracovního prostoru a jsou schválena k použití na vozidlech podle požadavků zákona StVZO, § 52 (7). Nesmí se však zapínat a používat při jízdě.

### Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

### Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

# OSRAM