



## LEDriving VX100-WD

ROUND

WL

Šviestuvai - prožektorius

11744

OSR LEDDriving ROUND WL VX100-WD 12V 19W 6000K  
2000lm 89.4x52.1x136.4mm IP6K8/IP6K9K 5000h E9  
approval ECE R10, R148

With the OSRAM LEDDriving Round WL VX100-WD, you achieve impressive illumination on dark field and forest paths, off-road and off the beaten tracks. The working light combines affordability with exceptional performance, quality and functionality, providing users with impressive visibility at workplaces beyond roads and off-road areas. Designed to meet diverse tasks, the working light impress with a luminous flux of up to 2000lm and a wide beam pattern with wide light distribution, significantly enhancing safety at work for you and others. Additional working lights without ECE approval for use as work lights are approved for use on any vehicle according to German Road Traffic Licensing Regulations (StVZO) §52. However, they must not be used and switched on while driving. In addition, individual special regulations, and laws of countries outside Germany must be observed. For precise conditions refer to: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

## KLASIFIKACIJA

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Grupė           | Šviestuvai                  |
| Klasė           | Šviestuvai - prožektoriai   |
| Pavadinimas     | LEDriving ROUND WL VX100-WD |
| Gamintojas      | OSRAM                       |
| Serija          | LEDriving Value             |
| Tipas           | Round WL VX100-WD           |
| EAN             | 4062172355148               |
| Gamintojo kodas | 4062172355148               |

## PARAMETRAI

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Maksimalus sistemos galingumas [W] | 19          |
| Nominali įtampa [V]                | 12 - 12     |
| Įtampos tipas                      | DC          |
| Spalvinė temperatūra [K]           | 6000 - 6000 |

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Šviesos spalva  | Balta                      |
| Spalvų atkūrimo koeficientas CRI                        | 80-89                      |
| Šviesos srautas [lm]                                    | 2000 - 2000                |
| Šviestuvo efektyvumas [lm/W]                            | 105.26                     |
| Spinduliavimo kampas                                    | Labai siauras kampas 5-10° |
| Ilgis [mm]  | 89.4                       |
| Plotis [mm]   | 52.1                       |
| Numatytas eksploatacijos laikas L70/B50 prie 25 °C [h]  | 5000                       |
| Energetinio efektyvumo klasė                            | Other                      |
| Įmontuotos lempos energetinio efektyvumo klasė          | Kita                       |
| Lempos tipas  | Nekeičiamas LED            |
| Reguliuojamumas   | Pasukamas                  |
| Korpuso spalva  | Juoda                      |
| Jungties tipas  | Kita                       |
| Šviestuvą galima uždengti šilumą izoliuojančia medžiaga | Ne                         |
| Apsaugos klasė (IP)                                     | IP68                       |
| Apsaugos klasė (NEMA)                                   | Kita                       |
| Reguliavimas 0-10 V                                     | Ne                         |
| Reguliavimas 1-10 V                                     | Ne                         |
| Reguliavimas DALI                                       | Ne                         |
| Reguliavimas priklausomas nuo valdiklio                 | Ne                         |
| Reguliavimas DMX  | Ne                         |
| Reguliavimas DSI  | Ne                         |
| Reguliavimas GPRS                                       | Ne                         |
| Reguliuojantis tinklo jungiklis                         | Ne                         |
| Tinklo įtampos reguliavimas                             | Ne                         |
| Gamintojo pritemdymo sistema                            | Ne                         |
| Krintančio fronto fazės reguliavimas                    | Ne                         |
| Kylančio fronto fazės reguliavimas                      | Ne                         |
| Integruotas reguliavimo potenciometras                  | Ne                         |
| Reguliavimo programavimas                               | Ne                         |
| Reguliavimas radijo bangomis                            | Ne                         |
| Sinusoidės amplitudės reguliavimas                      | Ne                         |
| Reguliavimas prisilietimu                               | Ne                         |
| Reguliavimas mygtuku                                    | Ne                         |
| Reguliavimas Zigbee                                     | Ne                         |
| Atsparumo liepsnai bandymai pagal IEC 60695-2-11        | Nenurodyta                 |
| Aukštis/gylis [mm]                                      | 136.4                      |

|   |                      |
|---|----------------------|
| Lempų lizdai  | Nenurodyta           |
| Šviesos difuzorius                                      | Nenurodyta           |
| Šviesos srautas   | Tiesioginis          |
| Šviesos skleidimas                                      | Simetrinis           |
| Šviestuvai su ribota paviršiaus temperatūra su ženklu D | Ne                   |
| Gaubto medžiaga   | Skaidrus plastikas   |
| Korpuso medžiaga  | Aliumininis          |
| Nėra reguliavimo  | Taip                 |
| Elektroaugos klasė                                      | Nenurodyta           |
| Reflektorius  | Nenurodyta           |
| Tinka įmontavimui                                       | Ne                   |
| Tinka montavimui ant lubų                               | Ne                   |
| Tinka įsraudimui  | Ne                   |
| Tinka sekančio galingumo lempoms [W]                    | 19 - 19              |
| Tinka montuoti ant bėgelio                              | Ne                   |
| Tinka žemos įtampos maitinimo sistemoms                 | Ne                   |
| Tinka sekančiam lempų kiekiui                           | 1                    |
| Tinka montavimui ant grindų ar pjedestalo               | Ne                   |
| Tinka montavimui ant paviršiaus                         | Taip                 |
| Tinka montavimui pakabinant                             | Ne                   |
| Tinka montuoti ant skersinio                            | Ne                   |
| Tinka montavimui ant sienos                             | Ne                   |
| Šveistas paviršius                                      | Ne                   |
| Paviršiaus padengimas                                   | Kita                 |
| Maitinimo šaltinio tipas                                | LED srovės valdiklis |
| Pajungimo tipas   | Be praeinamo jungimo |
| Su šviesos jutikliu                                     | Ne                   |
| Su šviesos šaltiniu                                     | Taip                 |
| Su judesio jutikliu                                     | Ne                   |
| Galimas IFTTT palaikymas                                | Ne                   |
| Suderinama su Amazon Alexa                              | Ne                   |
| Suderinama su Google Assistant                          | Ne                   |
| Suderinama su Apple HomeKit                             | Ne                   |
| Integruotas avarinio maitinimo šaltinis                 | Ne                   |
| Reguliavimas DALI-2                                     | Ne                   |
| Keičiamas valdiklis                                     | Ne                   |
| Su valdikliu  | Taip                 |
| Testavimo darbo vietos apšvietimui pagal EN 12464-1     | Ne                   |

|   |    |
|---|----|
| Spinduliavimo kampo reguliavimas          | Ne |
| Šviesos srauto reguliavimas               | Ne |
| Spalvinės temperatūros reguliavimas       | Ne |
| Pastovaus šviesos srauto palaikymas (CLO) | Ne |