

## LEDDriving LIGHTBAR FX250-CB GEN 2 12/24V 37W

Šviestuvai - prožektorius

13242



OSR LEDDriving LED PROJECTOR FX250-CB GEN 2 LEDDL130-CB  
12/24V 37W 6000K 2520lm IP6K8/IP6K9K 5000h  
309x54x83mm E4 certified for ECE R10, R149

Even in poor visibility conditions or at dusk, the ten high-performance LEDs reach a light distance of up to 320 meters and daytime lighting conditions with a color temperature of 6000 Kelvin. The auxiliary automotive light can be used as both a supplementary LED high beam headlight and a powerful working light. The light is fully ECE-compliant in both versions and therefore suitable for use on roads. An intelligent reflector design diverts the light from the LEDs so that oncoming traffic is only indirectly exposed to the light. With a beam angle of five degrees, oncoming vehicles are not needlessly blinded and the light is evenly distributed.

## KLASIFIKACIJA

|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| Grupė           | Šviestuvai                                    |
| Klasė           | Šviestuvai - prožektoriai                     |
| Pavadinimas     | LEDDriving LIGHTBAR FX250-CB GEN 2 12/24V 37W |
| Gamintojas      | OSRAM                                         |
| Serija          | LEDDriving Functional                         |
| Tipas           |                                               |
| EAN             | 4062172366106                                 |
| Gamintojo kodas | 4062172366106                                 |

## PARAMETRAI

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Maksimalus sistemos galingumas [W] | 37          |
| Nominali įtampa [V]                | 12 - 24     |
| Įtampos tipas                      | DC          |
| Spalvinė temperatūra [K]           | 6000 - 6000 |
| Šviesos spalva                     | Balta       |
| Spalvų atkūrimo koeficientas CRI   | 80-89       |
| Šviestuvo efektyvumas [lm/W]       | 68 - 68     |

|                                                         |                                |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Spinduliavimo kampas                                    | 5-10° - itin siauras spindulys |
| Ilgis [mm]                                              | 309                            |
| Plotis [mm]                                             | 83                             |
| Lempos tipas                                            | Nekeičiamas LED                |
| Reguliuojamumas                                         | Pasukamas                      |
| Spalvos atitikimas (McAdamo elipsė)                     | SDCM6                          |
| Jungties tipas                                          | Kita                           |
| Šviestuvą galima uždengti šilumą izoliuojančia medžiaga | Ne                             |
| Apsaugos klasė (NEMA)                                   | Kita                           |
| Reguliuojama                                            | Ne                             |
| Reguliavimas 0-10 V                                     | Ne                             |
| Reguliavimas 1-10 V                                     | Ne                             |
| Reguliavimas DALI                                       | Ne                             |
| Reguliavimas DMX                                        | Ne                             |
| Reguliavimas DSI                                        | Ne                             |
| Reguliuojantis tinklo jungiklis                         | Ne                             |
| Tinklo įtampos reguliavimas                             | Ne                             |
| Gamintojo pritemdymo sistema                            | Ne                             |
| Integruotas reguliavimo potenciometas                   | 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]                                      | 54                             |
| Lempų lizdai                                            | Nenurodyta                     |
| Šviesos difuzorius                                      | Nenurodyta                     |
| Šviesos srautas                                         | Tiesioginis                    |
| Šviestuvai su ribota paviršiaus temperatūra su ženklu D | Ne                             |
| Gaubto medžiaga                                         | Skaidrus plastikas             |
| Kontaktų skaičius                                       | 2                              |
| Fotobiologinė sauga pagal EN 62471                      | RG1                            |
| Reflektorius                                            | Nenurodyta                     |
| Tinka įmontavimui                                       | Ne                             |
| Tinka montavimui ant lubų                               | Ne                             |
| Tinka įsraudimui                                        | Ne                             |

|                                                         |                      |
|---------------------------------------------------------|----------------------|
| Tinka sekančio galingumo lempoms [W]                    | 37 - 37              |
| Tinka montuoti ant bėgelio                              | Ne                   |
| Tinka žemos įtampos maitinimo sistemoms                 | Ne                   |
| 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                   |
| Valdymas per Bluetooth                                  | 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                   |
| Pastovaus šviesos srauto palaikymas (CLO)               | Ne                   |
| Tinka sekančiam lempų kiekiui                           | 1                    |
| Korpuso medžiaga                                        | Aliuminis            |
| Korpuso spalva                                          | Juodas               |
| Krintančio fronto fazės reguliavimas                    | Ne                   |
| Kylančio fronto fazės reguliavimas                      | Ne                   |
| Šviesos pasiskirstymas                                  | Simetriškas          |
| Numatytas eksploatacijos laikas L70/50 prie 25 °C [h]   | 5000                 |
| Elektrosaugos klasė pagal IEC 61140                     | None                 |
| Aplinkos temperatūrų diapazonas pagal IEC62722-2-1 [°C] | -30 - 60             |
| Avarinio maitinimo sistema                              | Nenurodyta           |
| Šviesos spalvos reguliavimas                            | Ne                   |

|                                                                    |             |
|--------------------------------------------------------------------|-------------|
| Su buvimo jutikliu                                                 | Ne          |
| Sudėtyje yra produktų pagal 2019/2020/ES                           | Ne          |
| Apsaugos klasė (IP), galinės dalies                                | Kita        |
| Apsaugos klasė (IP), priekinės dalies                              | IP67        |
| Vardinis šviesos srautas pagal IEC 62722-2-1 [lm]                  | 2520 - 2520 |
| Suderinamas su „Casambi“                                           | Ne          |
| JK statybos reglamento B dalies priešgaisrinė apsauga - 30 minučių | Ne          |
| JK statybos reglamento B dalies priešgaisrinė apsauga - 60 minučių | Ne          |
| JK statybos reglamento B dalies priešgaisrinė apsauga - 90 minučių | Ne          |