

# LINEA 2 LED 3360MM 7500LM DALI LS2 7P 840 60D (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                       | 966439 |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP20   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>       | IK06   |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 48     |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 7500   |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>           | 4000   |
| <b>SDCM:</b>                        | ≤ 3    |
| <b>Energetická třída:</b>           | C      |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | hliník |
| <b>Barva těla:</b>                  | šedá   |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Linea 2 LED je systém závěsných a povrchových svítidel NEXT-GEN, nová generace svítidel navržených s ohledem na technologii LED. Inovativní systém připojení a průchozí kabeláž umožňuje rychlé zapojení svítidel do osvětlovací linky. Použitá konstrukce umožňuje snadnou instalaci a připojení napájení. Těleso vyrobené od základu z hliníkového profilu dodává svítidlu pevnost a robustnost a úzký boční profil umožňuje instalaci na těžko přístupných místech. LED diody od renomovaných výrobců integrované s přepracovanými, zcela novými LED moduly mají za následek velmi vysokou světelnou účinnost: až 157 lm/W. Tím je zajištěno dosažení požadované úrovně osvětlení a výrazné úspory energie. Optika je vyrobena z PMMA odolného proti UV záření. Díky použití lineárních čoček je možné přizpůsobení různým požadavkům na osvětlení - 3 úhly rozložení: 90, 60, 45.

## APLIKACE

Hodí se zejména pro použití v interiéru. Jsou určeny jako primární zdroj světla pro komerční prostory, výrobní závody a sklady. Je vhodné pro nové aplikace i pro nahrazení běžných svítidel T8 & amp; T5 energeticky úspornými LED řešeními. Vhodné zejména pro vnitřní použití. Určeno jako primární zdroj světla pro komerční zařízení, výrobní závody a sklady. Je vhodné pro nové aplikace i jako náhrada konvenčních svítidel T8 & T5 na energeticky úsporných LED řešeních.

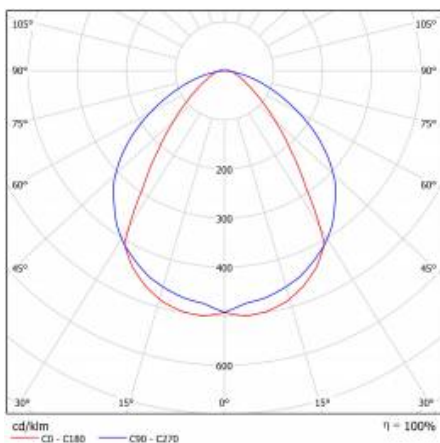
# LINEA 2 LED 3360MM 7500LM DALI LS2 7P 840 60D (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|   |                |                                      |                                       |
|---|----------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Zdroj světla:</b>                      | LED modul      | <b>Odolnost proti nárazu:</b>        | IK06                                  |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>               | 48             | <b>Stupeň těsnosti:</b>              | IP20                                  |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>      | 48             | <b>Montážní verze:</b>               | přisazené, závěsné                    |
| <b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>     | 220-240        | <b>DIMM DALI:</b>                    | ano                                   |
| <b>Frekvence [Hz]:</b>                    | 50-60          | <b>Průchozí kabeláž:</b>             | LS2 7P                                |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>        | 7500           | <b>Čistá hmotnost [kg]:</b>          | 4,500                                 |
| <b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b> | 154            | <b>Záruka [roky]:</b>                | 5                                     |
| <b>Energetická třída:</b>                 | C              | <b>Index:</b>                        | 966439                                |
| <b>Třída ochrany:</b>                     | I              | <b>Typ kategorie:</b>                | systemy                               |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>                 | 4000           | <b>Kategorie použití:</b>            | HoReCa, objekty handlowe, przemysłowe |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>           | >80            | <b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>     | 110000                                |
| <b>SDCM:</b>                              | ≤ 3            | <b>Životnost LED L80B20 [h]:</b>     | 72000                                 |
| <b>Úhel osvětlení [°]:</b>                | 60             | <b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b> | 38000                                 |
| <b>Materiál optiky:</b>                   | PMMA           | <b>Certifikát CE:</b>                | <a href="#">170/2023</a>              |
| <b>Optika:</b>                            | lineární čočka | <b>Provozní teplota [°C]:</b>        | od -15 do +35                         |
| <b>Materiál karoserie:</b>                | hliník         | <b>Fotobiologická bezpečnost:</b>    | riziková skupina 1 (nízké riziko)     |
| <b>Barva těla:</b>                        | šedá           | <b>Manuál:</b>                       | <a href="#">Download PDF</a>          |
| <b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>            | 47/52/3360     | <b>Certifikace ENEC:</b>             | <a href="#">0334/ENEC/23</a>          |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA

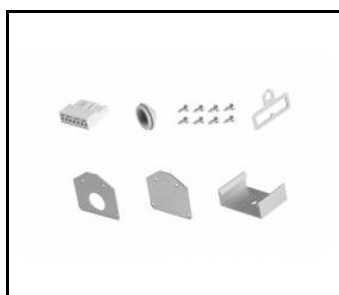


# LINEA 2 LED 3360MM 7500LM DALI LS2 7P 840 60D (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV                             |
|--------|-----------------------------------|
| 966309 | LINEA 2 LED 1680mm - modul LS2 5P |
| 966316 | LINEA 2 LED 1680mm - modul LS2 7P |
| 966644 | LINEA 2 LED 3360mm - modul LS2 5P |
| 966651 | LINEA 2 LED 3360mm - modul LS2 7P |
| 966323 | LINEA 2 LED - zavírací sada       |
| 966330 | LINEA 2 LED - rámeček 840 mm      |



LINEA 2 LED - zavírací sada (966323)

Datum vytvoření karty: 09 duben 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 170/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl