

# BARIS 52 LED Z 2263MM 6000LM 840 IP44 I KL. DALI PLX ANODA CO 56W SINGLE

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP44    |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK03    |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 56      |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 6000    |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000    |
| <b>Materiál karoserie:</b>            | hliník  |
| <b>Barva těla:</b>                    | šedá    |
| <b>Materiál difuzoru:</b>             | PC      |
| <b>Typ difuzoru:</b>                  | OPÁL    |
| <b>Montážní verze:</b>                | závěsné |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Závěsné nebo povrchové svítidlo s klasickými proporcemi a moderním designem. Kryt svítidla je vyroben z eloxovaného hliníkového profilu v šedé barvě nebo z hliníkového profilu lakovaného bílou nebo černou barvou (další barvy jsou k dispozici na vyžádání). Optický systém má podobu prizmatického difuzoru (PRM); speciálního pružného opalového difuzoru rovnoměrně osvětlujícího svítidlo nebo s žaluzií splňující přísné požadavky na oslnění UGR <19 zakrytým průhledným krytem. Modularita a rozebiratelnost svítidla umožňují výměnu elektronických součástí, jako je LED pásek, napájecí zdroj, a výměnu stínidla kvalifikovanými osobami. Profil svítidla byl přizpůsoben pro práci s inteligentními moduly IoT, které dodatečně optimalizují úroveň a množství jím poskytovaného světla, a také pro verzi direct/indirect, která umožňuje část světla nasměrovat vzhůru a osvětlit tak strop. Svítidlo je vybaveno jedinečným závěsným systémem, který usnadňuje instalaci svítidla a nastavení závěsu. Všechna závěsná svítidla Baris 52 LED Single obsahují 1,2 m dlouhé závěsy s objímkou v sadě a jsou vybavena difuzorem.

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro vnitřní použití. Používá se jako hlavní zdroj světla a je vhodné pro kancelářskou práci, která vyžaduje soustředěný pohled. Jedinečný design, energeticky úsporné LED moduly a možnost spolupráce s externími systémy řízení osvětlení ve standardu DALI předurčují svítidlo k použití v moderních kancelářských budovách třídy A+, se zvláštním zaměřením na kanceláře, prestižní místnosti, konferenční sály, chodby a všude tam, kde je vyžadováno krytí IP44. Baris 52 LED Single je, jak už název napovídá, jediný osvětlovací prvek s určitou délkou. Pro vytvoření linie o délce až 6 metrů bez připojení profilu a až 25 metrů bez připojení stínidla je určena verze

# BARIS 52 LED Z 2263MM 6000LM 840 IP44 I KL. DALI PLX ANODA CO 56W SINGLE

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                            |                                      |
|------------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Index:                             | 469398        | Barva difuzoru:            | mléko                                |
| EAN:                               | 5905963469398 | Materiál karoserie:        | hliník                               |
| Zdroj světla:                      | LED modul     | Barva těla:                | šedá                                 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 56            | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:    | 2263/69/52                           |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 6000          | Odolnost proti nárazu:     | IK03                                 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220–240       | Stupeň těsnosti:           | IP44                                 |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60         | Montážní verze:            | závěsné                              |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 109           | Provozní teplota [°C]:     | od -25 do +35                        |
| Energetická třída:                 | E             | DIMM DALI:                 | ano                                  |
| Třída ochrany:                     | I             | Řízení:                    | DALI                                 |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Čistá hmotnost [kg]:       | 2.900                                |
| Index podání barev (Ra):           | >80           | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko)    |
| SDCM:                              | ≤ 3           | Záruka [roky]:             | 5                                    |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 111500        | Certifikát CE:             | <a href="#">233/2023</a>             |
| Životnost LED L80B20 [h]:          | 70400         | Certifikace ENEC:          | <a href="#">PL BBJ/006/2022/M1</a>   |
| Životnost LED L90B10 [h]:          | 34000         | Atest PZH:                 | <a href="#">B-BK-60112-0357/2023</a> |
| Materiál difuzoru:                 | PC            | Manuál:                    | <a href="#">Download PDF</a>         |
| Typ difuzoru:                      | OPÁL          |                            |                                      |

## SVĚTELNÁ KŘÍVKVA



Datum vytvoření karty: 11 červenec 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo 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.: 233/2023



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