

BARIS 52 LED N 1143MM 1800LM 830 IP44 I KL. DALI PRM ANODA CO 18W SINGLE

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| Stupeň těsnosti: | IP44 |
| Odolnost proti nárazu: | IK03 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 18 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 1800 |
| Teplota barvy [K]: | 3000 |
| Materiál karoserie: | hliník |
| Barva těla: | šedá |
| Materiál difuzoru: | PC |
| Typ difuzoru: | PRM |
| Montážní verze: | povrchová montáž |

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 N 1143MM 1800LM 830 IP44 I KL. DALI PRM ANODA CO 18W SINGLE

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Index: | 469794 | Barva těla: | šedá |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 18 | Barva difuzoru: | průhledný |
| EAN: | 5905963469794 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 1143/69/52 |
| Teplota barvy [K]: | 3000 | Optika: | Mikro hranol |
| Zdroj světla: | LED modul | Materiál karoserie: | hliník |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 1800 | Montážní verze: | povrchová montáž |
| Typ difuzoru: | PRM | Odolnost proti nárazu: | IK03 |
| DIMM DALI: | 1 | Stupeň těsnosti: | IP44 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220–240 | Provozní teplota [°C]: | od -25 do +35 |
| Frekvence [Hz]: | 50–60 | Řízení: | DALI |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 95 | Čistá hmotnost [kg]: | 1.600 |
| Energetická třída: | E | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Třída ochrany: | I | Záruka [roky]: | 5 |
| Index podání barev (Ra): | >80 | Certifikát CE: | 233/2023 |
| SDCM: | ≤ 3 | Certifikace ENEC: | PL BBJ/006/2022/M1 |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 111500 | Atest PZH: | B-BK-60112-0357/2023 |
| Životnost LED L80B20 [h]: | 70400 | Manuál: | Download PDF |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 34000 | Plik LDT: | Pobierz |
| Materiál difuzoru: | PC | | |

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