

BARIS 52 LED DIR/IND 1423MM 3450/2500LM 830 IP40 I KL. PLX BIAŁY 36W/22W SINGLE

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|--------------------------------|--------|
| Stupeň těsnosti: | IP40 |
| Odolnost proti nárazu: | IK06 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 58 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 5950 |
| Teplota barvy [K]: | 3000 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Třída ochrany: | I |
| Energetická třída: | F |
| Materiál karoserie: | hliník |
| Barva těla: | bílý |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Závěsné svítidlo s klasickými proporcemi a moderním designem. Tělo svítidla je vyrobeno z eloxovaného hliníkového profilu v šedé barvě nebo z hliníkového profilu lakovaného bílou nebo černou barvou (jiné barvy jsou k dispozici na vyžádání). Optika v podobě prismatického difuzoru (PRM) pro nízké oslnění UGR a OPAL (PLX) pro rovnoměrné osvětlení svítidla. Nepřímé osvětlení je bez ohledu na verzi vždy zajištěno prostřednictvím difuzoru OPAL (PLX). Modularita a rozebiratelnost svítidla umožňuje výměnu elektronických součástí, jako je LED pásek a napájecí zdroj, a výměnu difuzoru kvalifikovanými osobami. Verze vybavené senzory, které spolupracují s inteligentními moduly IoT, navíc umožňují optimalizovat úroveň a množství světla, které poskytuje. V závislosti na zvoleném řešení může být ovládání automatické nebo manuální pomocí systému CLUE IN a aplikace v telefonu nebo fyzického nástěnného tlačítka. Ruční nastavení intenzity světla je možné pomocí fyzického tlačítka na čelní straně svítidla (v koncovce) u verzi vybavených vypínačem. Verze s přímým/nepřímým osvětlením umožňují nasměrovat část světla vzhůru, čímž osvětlují strop, zvyšují zaplnění objemu světlem a eliminují nepříjemný kontrast mezi přímo osvětleným povrchem (např. deskou stolu, podlahou) a stropem. Svítidlo je vybaveno jedinečným závěsným systémem, který usnadňuje instalaci svítidla a nastavení zavěšení. Všechna závěsná svítidla Baris 52 LED DIR/IND Single obsahují 1,2m závěs s krabičkou v ceně (kromě verze se zástrčkou*) a jsou vybavena difuzory.

*Volitelná verze se zástrčkou, bez montážní krabice - připojení přímo do síťové zásuvky.

APLIKACE

Lampa je určena pro použití v interiéru. Používá se jako zdroj hlavního světla a je vhodná pro kancelářskou práci vyžadující vizuální soustředění, kde je vyžadován nízký UGR (činitel oslnění) a osvětlení tmavých částí místnosti (např. stropu). 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 důrazem na kanceláře, recepcy, konferenční místnosti a komunikační cesty.

Baris 52 LED DIR/IND Single, jak už název napovídá, je jediný světelný prvek s předem určenou délkou. Verze BARIS 52 LED umožňuje vytvářet linie o délce až 6 metrů bez spojování profilů a až 25 metrů bez spojování difuzoru.

BARIS 52 LED DIR/IND 1423MM 3450/2500LM 830 IP40 I KL. PLX BIAŁY 36W/22W SINGLE

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Index: | 932571 | Barva těla: | bílý |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 58 | Materiál difuzoru: | PC |
| EAN: | 5905963932571 | Barva difuzoru: | mléko |
| Teplota barvy [K]: | 3000 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 1423/69/52 |
| Zdroj světla: | LED modul | Materiál karoserie: | hliník |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 5950 | Instalační rozměry [mm]: | 1200 |
| Typ difuzoru: | OPÁL | Odolnost proti nárazu: | IK06 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220–240 | Stupeň těsnosti: | IP40 |
| Frekvence [Hz]: | 50–60 | Montážní verze: | závěsné |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 98 | Provozní teplota [°C]: | od -25 do +35 |
| Energetická třída: | F | Čistá hmotnost [kg]: | 2.800 |
| Třída ochrany: | I | Typ vyzářování: | Otevřený prostor |
| SDCM: | ≤ 3 | Záruka [roky]: | 5 |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 111500 | Certifikát CE: | 227/2023 |
| Životnost LED L80B20 [h]: | 70400 | Atest PZH: | B-BK-60112-0357/2023 |
| Životnost LED L90B10 [h]: | 34000 | Manuál: | Download PDF |
| Účinník: | 0.90 | | |
| Přepětová ochrana [kV]: | 1 | | |

Datum vytvoření karty: 02 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby 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.: 227/2023



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