

BARIS 40 LED N 4800LM PRM I CL. IP20 860MM 840 31W ČERNÁ

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|--------------------------------|--------|
| Index: | 129759 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 31 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 4800 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Stupeň těsnosti: | IP20 |
| Energetická třída: | C |
| Barva těla: | černá |
| Materiál difuzoru: | PC |
| Typ difuzoru: | PRM |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Závěsné nebo povrchové svítidlo s velmi úzkým průřezem. Tělesa jsou k dispozici jako eloxovaný hliníkový profil v šedé barvě nebo jako hliníkový profil lakovaný bílou nebo černou barvou (další barvy jsou k dispozici na vyžádání). Optický systém v podobě opálového krytu. Optický systém v podobě prizmatické clony snižuje oslnění a vyznačuje se větší propustností světla než opálový difuzor, což má přímý vliv na vyšší hodnotu světelné účinnosti. Svítidlo je vybaveno jedinečným závěsným systémem, který usnadňuje montáž a nastavení délky závěsu. Všechna závěsná svítidla BARIS 40 LED, která mají v sadě s krabičkou závěsy o délce 1,2 m.

APLIKACE

Svítidlo je určeno pro vnitřní použití. Doporučuje se zejména jako zdroj hlavního osvětlení vhodného pro kancelářskou práci. Díky jedinečnému designu, energeticky úsporným LED modulům a možné integraci s externími systémy řízení osvětlení ve standardu DALI je toto svítidlo vhodné pro použití v moderních kancelářských budovách třídy A+, se zvláštním důrazem na reprezentativní prostory. Nástěnná svítidla jsou určena mimo jiné pro použití na chodbách, v průchodech i v sanitárních místnostech a koupelnách, kde je vyžadována třída krytí IP44.

BARIS 40 LED N 4800LM PRM I CL. IP20 860MM 840 31W ČERNÁ

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|------------------|----------------------------------|--|
| Index: | 129759 | Čistá hmotnost [kg]: | 0.900 |
| EAN: | 5905963129759 | Typ kategorie: | svítidla a lineární systémy |
| Zdroj světla: | LED | Životnost LED L70B50 [h]: | 150000 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 31 | Životnost LED L80B10 [h]: | 100000 |
| Frekvence [Hz]: | 50–60 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 50000 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 4800 | Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 155 | Odolnost proti nárazu: | IK06 |
| Energetická třída: | C | Provozní teplota [°C]: | 35 |
| Třída ochrany: | I | Záruka [roky]: | 5 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Certifikát CE: | 03/2026 |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 | Certifikace ENEC: | PL BBJ/003/2022/M1/A1 |
| SDCM: | 3 | Atest PZH: | B-BK-60212-0109/21 |
| Materiál difuzoru: | PC | Manuál: | Download PDF |
| Typ difuzoru: | PRM | Environmentální deklarace (EPD): | 852/2025 |
| Barva těla: | černá | Kategorie použití: | osvětlení kanceláří |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 53/40/860 | Certifikáty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Stupeň těsnosti: | IP20 | Plik LDT: | Download |
| Montážní verze: | povrchová montáž | | |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 17 únor 2026

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.: 03/2026



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