

# BARIS 40 LED Z 1550LM PRM DALI I KL. IP20 860MM 840 14W CZARNY

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Index:                         | 930416 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 14     |
| Světelný tok svítidla [lm]*:   | 1550   |
| Teplota barvy [K]:             | 4000   |
| Stupeň těsnosti:               | IP20   |
| Energetická třída:             | D      |
| Materiál karoserie:            | hliník |
| 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 Z 1550LM PRM DALI I KL. IP20 860MM 840 14W CZARNY

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                                |                                       |
|------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------------|
| Index:                             | 930416        | Stupeň těsnosti:               | IP20                                  |
| EAN:                               | 5905963930416 | Montážní verze:                | závěsné                               |
| Zdroj světla:                      | LED           | Čistá hmotnost [kg]:           | 1.100                                 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 14            | Typ kategorie:                 | paprsky                               |
| Nominální výkon [W]:               | 13            | Rozsah napětí AC [V]:          | 198 - 264                             |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60         | Životnost LED L70B50 [h]:      | 111500                                |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 1550          | Životnost LED L80B20 [h]:      | 70400                                 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 117           | Životnost LED L90B10 [h]:      | 34000                                 |
| Energetická třída:                 | D             | Produktová řada:               | 860                                   |
| Třída ochrany:                     | I             | DIMM DALI:                     | ano                                   |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220–240                               |
| Index podání barev (Ra):           | >80           | Optika:                        | Mikro hranol                          |
| SDCM:                              | ≤ 3           | Odolnost proti nárazu:         | IK03                                  |
| Účinnost:                          | 0.85          | Provozní teplota [°C]:         | od -25 do +35                         |
| Materiál difuzoru:                 | PC            | Řízení:                        | DALI                                  |
| Typ difuzoru:                      | PRM           | Fotobiologická bezpečnost:     | riziková skupina 1 (nízké riziko)     |
| Barva difuzoru:                    | průhledný     | Certifikát CE:                 | <a href="#">237/2023</a>              |
| Materiál karoserie:                | hliník        | Certifikace ENEC:              | <a href="#">PL BBJ/003/2022/M1/A1</a> |
| Barva těla:                        | Černá         | Atest PZH:                     |                                       |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 53/40/860     | Záruka [roky]:                 | 5                                     |
| Instalační rozměry [mm]:           | 720           | Manuál:                        | <a href="#">Download PDF</a>          |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 08 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.: 237/2023



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