

# BARIS 40 LED Z 3450LM PRM I IP20 1140 MM 840 ANODA CO 33W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Index:                         | 454189 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 33     |
| Světelný tok svítidla [lm]*:   | 3450   |
| Teplota barvy [K]:             | 4000   |
| Stupeň těsnosti:               | IP20   |
| Energetická třída:             | E      |
| Materiál karoserie:            | hliník |
| Barva těla:                    | šedá   |
| 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 3450LM PRM I IP20 1140 MM 840 ANODA CO 33W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                               |                                    |
|------------------------------------|---------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Index:                             | 454189        | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:       | 53/40/1140                         |
| EAN:                               | 4541895905963 | Stupeň těsnosti:              | IP20                               |
| Zdroj světla:                      | LED           | Instalační rozměry [mm]:      | 1029                               |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 33            | Montážní verze:               | závěsné                            |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Čistá hmotnost [kg]:          | 1.360                              |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 3450          | Typ kategorie:                | paprsky                            |
| Typ difuzoru:                      | PRM           | Rozsah napětí AC [V]:         | 220 - 240                          |
| Nominální výkon [W]:               | 28            | Životnost LED L70B50 [h]:     | 109000                             |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60         | Životnost LED L80B20 [h]:     | 69000                              |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 105           | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 34000                              |
| Energetická třída:                 | E             | Odolnost proti nárazu:        | IK03                               |
| Třída ochrany:                     | I             | Certifikát CE:                | <a href="#">237/2023</a>           |
| Index podání barev (Ra):           | >80           | Certifikace ENEC:             | <a href="#">PL BBJ/003/2022</a>    |
| SDCM:                              | <3            | Atest PZH:                    | <a href="#">B-BK-60212-0109/21</a> |
| Účinnost:                          | 0.93          | Záruka [roky]:                | 5                                  |
| Materiál difuzoru:                 | PC            | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>       |
| Barva difuzoru:                    | průhledný     | Přík LDT:                     | <a href="#">Download</a>           |
| Barva těla:                        | šedá          |                               |                                    |
| Materiál karoserie:                | hliník        |                               |                                    |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 02 leden 2025

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