

# BARIS 52 LED P SM 1795MM 4200LM 830 IP44 I KL. PLX ANODA CO 45W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP44/IP20 |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK03      |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 45        |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 4200      |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 3000      |
| <b>Materiál karoserie:</b>            | hliník    |
| <b>Barva těla:</b>                    | šedá      |
| <b>Materiál difuzoru:</b>             | PC        |
| <b>Typ difuzoru:</b>                  | OPÁL      |
| <b>Montážní verze:</b>                | zapuštěné |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Vestavné svítidlo s klasickými proporcemi a moderním designem, určené k instalaci do modulárních stropů. Svítidlo je k dispozici ve třech délkách: 595 mm, 1195 mm, 1795 mm. Kryt svítidla je vyroben z eloxovaného hliníkového profilu v šedé barvě nebo z hliníkového profilu lakovaného bílou nebo černou barvou (jiné barvy jsou k dispozici na vyžádání). Optický systém má podobu speciálního pružného opálového difuzoru, který rovnoměrně osvětluje svítidlo, s prismatickým difuzorem PRM. Svítidlo je vybaveno kompletním montážním systémem umožňujícím rychlou a snadnou instalaci do modulárních stropů (SM).

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro vnitřní použití. Používá se jako zdroj hlavního světla a je vhodné pro kancelářskou práci vyžadující soustředění zraku. Klasický 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 zřetelem na reprezentativní místnosti, konferenční sály, chodby.

# BARIS 52 LED P SM 1795MM 4200LM 830 IP44 I KL. PLX ANODA CO 45W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                |                         |                                      |
|------------------------------------|----------------|-------------------------|--------------------------------------|
| Index:                             | 929229         | Materiál difuzoru:      | PC                                   |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 45             | Barva těla:             | šedá                                 |
| EAN:                               | 95905963929229 | Barva difuzoru:         | mléko                                |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000           | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 1793/69/60                           |
| Zdroj světla:                      | LED modul      | Optika:                 | nedostatek                           |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 4200           | Materiál karoserie:     | hliník                               |
| Nominální výkon [W]:               | 44             | Odolnost proti nárazu:  | IK03                                 |
| Typ difuzoru:                      | OPÁL           | Stupeň těsnosti:        | IP44/IP20                            |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220–240        | Montážní verze:         | zapuštěné                            |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60          | Provozní teplota [°C]:  | od -25 do +35                        |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 92             | Čistá hmotnost [kg]:    | 2.600                                |
| Energetická třída:                 | E              | Záruka [roky]:          | 5                                    |
| Třída ochrany:                     | I              | Certifikát CE:          | <a href="#">245/2023</a>             |
| Index podání barev (Ra):           | >80            | Atest PZH:              | <a href="#">B-BK-60112-0357/2023</a> |
| SDCM:                              | ≤ 3            | Manuál:                 | <a href="#">Download PDF</a>         |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 111500         | Přík LDT:               | <a href="#">Download</a>             |
| Životnost LED L80B20 [h]:          | 70400          |                         |                                      |
| Životnost LED L90B10 [h]:          | 34000          |                         |                                      |

## 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.: 245/2023



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