

BARIS 52 LED P GK 1425MM 2925LM 840 IP44/IP20 I CL. DALI PLX ANODE CO 22W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|--------------------------------|--|
| Stupeň těsnosti: | IP44/IP20 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 22 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 2925 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Energetická třída: | D |
| Barva těla: | anoda CO |
| Materiál difuzoru: | PC |
| Typ difuzoru: | OPÁL |
| Montážní verze: | zapuštěné do sádrokartonových podhledů |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Zapuštěné svítidlo klasických rozměrů a moderního designu určené k instalaci do sádrokartonových podhledů. Konstrukce svítidla umožňuje instalaci do stropů s dvouúrovňovým křížovým rastroem bez porušení hlavních (horních) profilů. Umožňuje to vhodně zvolená výška profilu svítidla, snížená na 37 mm, a samostatná krabice pro napájecí zdroj, kterou lze umístit vedle svítidla. Svítidlo je nabízeno ve čtyřech délkách s možností kombinace do řady s konstantním poměrem světelného toku z elektroměru (systém je k dispozici na vyžádání). Těleso 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). Optický systém je v podobě vyhrazeného pružného opálového difuzoru rovnoměrně osvětlujícího svítidlo, s prizmatickým difuzorem PRM nebo se žaluzií splňující přísné požadavky na oslnění UGR<19. Svítidlo se dodává s kompletním montážním systémem pro rychlou a snadnou instalaci do sádrokartonových podhledů.

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 a všude tam, kde je vyžadováno nízké oslnění a/nebo vysoké krytí IP44 zespodu.

BARIS 52 LED P GK 1425MM 2925LM 840 IP44/IP20 I CL. DALI PLX ANODE CO 22W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|----------------------------------|---|
| Index: | 159541 | Typ difuzoru: | OPÁL |
| EAN: | 5905963159541 | Barva těla: | anoda CO |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 22 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 37/69/1425 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 2925 | Stupeň těsnosti: | IP44/IP20 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220–240 | Montážní verze: | zapuštěné do sádrokartonových podhledů |
| Frekvence [Hz]: | 50–60 | DIMM DALI: | ano |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 133 | Odolnost proti nárazu: | IK03 |
| Energetická třída: | D | Provozní teplota [°C]: | 35 |
| Třída ochrany: | I | Záruka [roky]: | 5 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Certifikát CE: | 35/2026 |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 | Atest PZH: | B-BK-60112-0357/2023 |
| SDCM: | 3 | Manuál: | Download PDF |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 150000 | Environmentální deklarace (EPD): | 852/2025 |
| Životnost LED L80B10 [h]: | 100000 | Kategorie použití: | osvětlení kanceláří |
| Životnost LED L90B10 [h]: | 50000 | Certifikáty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Materiál difuzoru: | PC | | |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 19 březen 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.: 35/2026



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