

# PIATTO SURFACE-MOUNTED FI 610MM RCR 2970LM I KL. BLACK-SILVER IP20 830 (45W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| <b>Index:</b>                       | 670251                   |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP20                     |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 45                       |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 2950                     |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>           | 3000                     |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>     | >80                      |
| <b>Energetická třída:</b>           | G                        |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | práškově lakovaný hliník |
| <b>Barva těla:</b>                  | černá a stříbrná         |
| <b>Materiál difuzoru:</b>           | PMMA                     |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Tato řada svítidel se vyznačuje elegantním designem, který umožňuje její použití v různých uspořádáních. Minimalistická hliníková stínidla, která jsou standardně k dispozici ve třech módních barevných provedeních, podtrhnou atmosféru každého interiéru a vytvoří výrazný dekorativní akcent. Možnost povrchové i závěsné montáže umožňuje různá použití. Integrované energeticky úsporné LED moduly zajišťují vysokou kvalitu světla a dlouhodobé bezproblémové používání. Volitelně jsou k dispozici verze vybavené mikrovlnným snímačem pohybu (RCR) a možností ovládání prostřednictvím protokolu DALI, což zvyšuje úspornost a funkční vlastnosti svítidel.

## APLIKACE

Lehké, závěsné nebo povrchové svítidlo rozzáří místnosti, které mají vyniknout svou estetikou. Lze jej použít ve veřejných prostorech, jako jsou restaurace a hotely, i v soukromých bytech.

# PIATTO SURFACE-MOUNTED FI 610MM RCR 2970LM I KL. BLACK-SILVER IP20 830 (45W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|   |                          |   |                                   |
|---|--------------------------|---|-----------------------------------|
| <b>Zdroj světla:</b>                      | LED modul                | <b>Montážní verze:</b>                    | povrchová montáž                  |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>               | 45                       | <b>Provozní teplota [°C]:</b>             | od -25 do +35                     |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>      | 46                       | <b>Rádiový detektor pohybu:</b>           | ano                               |
| <b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>     | 220-240                  | <b>Certifikát CE:</b>                     | <a href="#">220/2023</a>          |
| <b>Frekvence [Hz]:</b>                    | 50-60                    | <b>Index:</b>                             | 670251                            |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>        | 2950                     | <b>Typ kategorie:</b>                     | architektonický, downlight        |
| <b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b> | 65                       | <b>Jmenovitý výkon svítidla Omin [W]:</b> | 46.56                             |
| <b>Energetická třída:</b>                 | G                        | <b>Barva difuzoru:</b>                    | bílý                              |
| <b>Třída ochrany:</b>                     | I                        | <b>Materiál optiky:</b>                   | PC                                |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>                 | 3000                     | <b>Optika:</b>                            | lentikulární matrice              |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>           | >80                      | <b>Včetně příslušenství:</b>              | montážní čepy                     |
| <b>SDCM:</b>                              | ≤ 3                      | <b>Čistá hmotnost [kg]:</b>               | 7.600                             |
| <b>Účinnost:</b>                          | 0.93                     | <b>Záruka [roky]:</b>                     | 5                                 |
| <b>Materiál difuzoru:</b>                 | PMMA                     | <b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>          | 120000                            |
| <b>Typ difuzoru:</b>                      | OPÁL                     | <b>Životnost LED L80B20 [h]:</b>          | 80000                             |
| <b>Materiál karoserie:</b>                | práškové lakovaný hliník | <b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b>      | 40000                             |
| <b>Barva těla:</b>                        | černá a stříbrná         | <b>Fotobiologická bezpečnost:</b>         | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| <b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>            | ø610/150                 | <b>Manuál:</b>                            | <a href="#">Download PDF</a>      |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>                   | IP20                     |   |                                   |

Datum vytvoření karty: 07 říjen 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.: 220/2023



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