

COMPACT LED EVO N 52W 840 OPAL II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|------------------------------|------|
| Stupeň těsnosti: | IP20 |
| Odolnost proti nárazu: | IK07 |
| Nominální výkon [W]: | 52 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 5450 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Index podání barev (Ra): | >80 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Energetická třída: | E |
| Materiál karoserie: | ABS |
| Materiál difuzoru: | PC |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní svítidlo LED určené pro povrchovou montáž. Je vybaven energeticky úspornými LED moduly a rovnoměrně zvýrazněným opalovým nebo prizmatickým difuzorem, který zajišťuje nízké oslínění (UGR<19)*. Vyrobeno z plastu. Montáž nebo elektrické připojení nevyžaduje demontáž difuzoru. * Součinitel UGR je splněn pro typické použití svítidla

APLIKACE

Toto svítidlo je určeno pro vnitřní použití v kancelářích nebo obecně užitkových prostorách. Lze jej použít jako hlavní zdroj světla a je obzvláště vhodný jako zdroj světla pro pracoviště, která vyžadují soustředění zraku. Svítidlo se používá jak v nových aplikacích, tak může nahradit tradiční zářivková svítidla energeticky úspornými LED řešeními. Konstrukce kování je vhodná pro montáž do modulových stropů 600x600.

PODROBNOSTI

Funkce koridoru umožňuje přizpůsobit intenzitu osvětlení v objektech měnícím se podmínkám. V praxi automaticky snižuje světelný tok svítidla ze 100 % na 10 %. Automatický režim 10 až 100 (verze s detektorem pohybu RCR Hytronik) Svítidlo trvale svítí na 10 % svého světelného toku. Když snímač pohybu zaznamená pohyb v nastaveném detekčním poli, svítidlo se rozsvítí na 100 % světelného toku a zůstane svítit po nastavenou dobu. Po uplynutí nastavené doby provozu se svítidlo přepne do úsporného režimu a svítí na 10 % světelného toku. Pro úplné vypnutí svítidla je možné připojit vypínač.

COMPACT LED EVO N 52W 840 OPAL II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|------------|-------------------------------|---|
| Nominální výkon [W]: | 52 | Montážní verze: | povrchová montáž |
| Index: | 628122 | Provozní teplota [°C]: | od -20 do +35 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Čistá hmotnost [kg]: | 2.800 |
| Zdroj světla: | LED modul | Certifikát CE: | 356/2023 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 5450 | Atest PZH: | B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 |
| Typ difuzoru: | OPÁL | EAN: | 5905963628122 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 53 | Typ kategorie: | rastry |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Životnost LED L70B50 [h]: | 115000 |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | Životnost LED L80B20 [h]: | 72000 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 102 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 35000 |
| Energetická třída: | E | Záruka [roky]: | 5 |
| Třída ochrany: | II | Účinnost: | 0.95 |
| Index podání barev (Ra): | >80 | Třída ETIM: | EC002892 |
| SDCM: | ≤ 3 | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Úhel osvětlení [°]: | 120 | Manuál: | Download PDF |
| Materiál difuzoru: | PC | Certifikace ENEC: | |
| Materiál karoserie: | ABS | Plik LDT: | Download |
| Barva těla: | bílý | | |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 620/620/66 | | |
| Odolnost proti nárazu: | IK07 | | |
| Stupeň těsnosti: | IP20 | | |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



COMPACT LED EVO N 52W 840 OPAL II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|--------|---|
| 630279 | Kompaktní - Držák pro povrchovou montáž - speciální / Držák pro povrchovou montáž - speciální |



Kompaktní - Držák pro povrchovou montáž - speciální / Držák pro povrchovou montáž - speciální (630279)

Datum vytvoření karty: 03 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 356/2023