# COMPACT LED EVO Z 24W 840 PRM II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 628818 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP20 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK07 |
| **Nominální výkon [W]:** | 24 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 3550 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Energetická třída:** | C |
| **Materiál karoserie:** | ABS |
| **Barva těla:** | bílý |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní svítidlo LED určené pro závěsnou instalaci. Je vybaven energeticky úspornými LED moduly a rovnoměrně zvýrazněným opálovým nebo prizmatickým difuzorem, který zajišťuje nízké oslnění (UGR<19)*. Vyrobeno z plastu. Montáž nebo elektrické připojení nevyžaduje demontáž difuzoru. Zavěšení v sadě, délka 1,2 m. * 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.

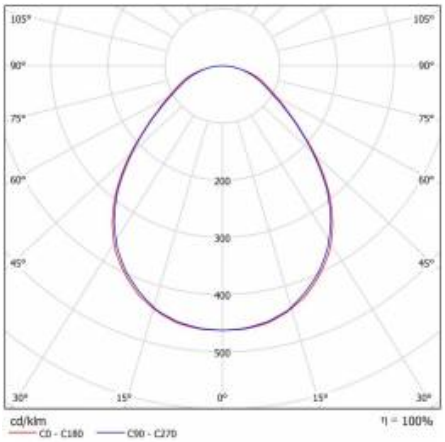
# COMPACT LED EVO Z 24W 840 PRM II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Index:** | 628818 | **Stupeň těsnosti:** | IP20 |
| **EAN:** | 5905963628818 | **Montážní verze:** | závěsné |
| **Zdroj světla:** | LED modul | **Provozní teplota [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Nominální výkon [W]:** | 24 | **Čistá hmotnost [kg]:** | 5.800 |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 25 | **Typ kategorie:** | Kazetová svítidla |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220-240 | **UGR (4H8H):** | < 19 |
| **Frekvence [Hz]:** | 50-60 | **Životnost LED L70B50 [h]:** | 132000 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 3550 | **Životnost LED L80B10 [h]:** | 84000 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 142 | **Životnost LED L90B10 [h] [h]:** | 42000 |
| **Energetická třída:** | C | **Účiník:** | 0.95 |
| **Třída ochrany:** | II | **Třída ETIM:** | EC001743 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 | **Fotobiologická bezpečnost:** | RG0 - skupina bez rizika |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 | **Záruka [roky]:** | 5 |
| **SDCM:** | 3 | **Certifikát CE:** | 360/2023 |
| **Materiál difuzoru:** | PC | **Certifikace ENEC:** | |
| **Typ difuzoru:** | PRM | **Atest PZH:** | B-BK-60112-0326/2026 |
| **Materiál karoserie:** | ABS | **Environmentální deklarace (EPD):** | 944/2026 |
| **Barva těla:** | bílý | **Manuál:** | Download PDF |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 620/620/69 | **Certifikáty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK07 | **Plik LDT:** | Download |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



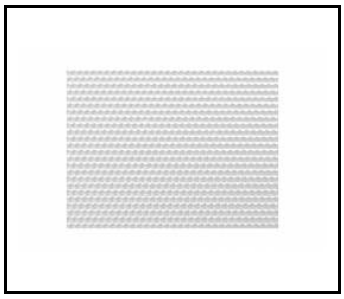
# COMPACT LED EVO Z 24W 840 PRM II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TECHNICKÉ ÚDAJE



COMPACT LED EVO Z - SYSTEM ZWIESZANIA



COMPACT LED EVO PRM

Datum vytvoření karty: 15 říjen 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.: 360/2023

LENA LIGHTING

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