# DEIMOS LED PLUS 400MM 2350 LM RCR I KL. IP40 840 BIAŁY (20W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 073632 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP40 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK02 |
| **Nominální výkon [W]:** | 20 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 2350 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Energetická třída:** | E |
| **Materiál karoserie:** | HIPS |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Povrchové kruhové LED svítidlo s mimořádně velkým průměrem difuzoru s integrovaným energeticky úsporným LED panelem, které se vyznačuje vysokou světelnou účinností a rovnoměrným rozložením světla. Jeho základna je vyrobena z plastu (HIPS) a je k dispozici v bílé nebo černé barvě. Lehký bílý difuzor je vyroben z PMMA metodou tepelného tvarování. Jednoduchý bajonetový systém montáže difuzoru nevyžaduje žádné další nástroje.

Řada svítidel PLUS je vybavena značkovými komponenty od uznávaných světových výrobců. Vyznačuje se prodlouženou životností a zárukou, zvýšenou světelnou účinností a optimálním využitím elektrické energie (Power Factor).

Tento plafón je nabízen také v provedení:
- s rádiovým detektorem pohybu,
- s funkcí chodby,
- s ovládáním DALI.

## APLIKACE

Svítidlo pro povrchovou montáž je určeno pro vnitřní použití. Vyznačuje se rovnoměrným rozložením světla a dobrou osvětleností povrchu, proto je určeno zejména jako zdroj celkového osvětlení v reprezentativních místnostech a chodbách. Díky vynikajícím světelným a dekorativním parametrům je svítidlo ideální pro velké konferenční místnosti.

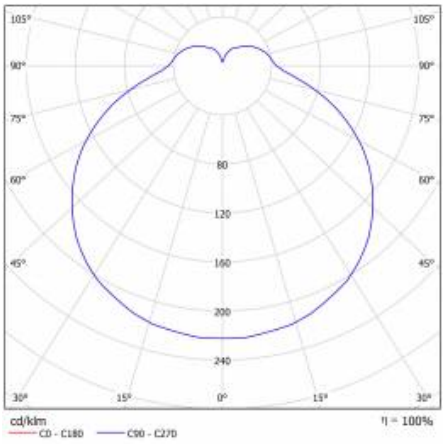
# DEIMOS LED PLUS 400MM 2350 LM RCR I KL. IP40 840 BIAŁY (20W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Index:** | 073632 | **Instalační rozměry [mm]:** | 306/306 |
| **EAN:** | 5905963073632 | **Odolnost proti nárazu:** | IK02 |
| **Zdroj světla:** | LED modul | **Stupeň těsnosti:** | IP40 |
| **Nominální výkon [W]:** | 20 | **Montážní verze:** | povrchová montáž |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 21 | **Provozní teplota [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220-240 | **Rádiový detektor pohybu:** | ano |
| **Frekvence [Hz]:** | 50-60 | **Včetně příslušenství:** | montážní kolíky (4 ks) |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 2350 | **Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:** | 445/445/100 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 112 | **Počet kusů na paletě [ks]:** | 66 |
| **Energetická třída:** | E | **Čistá hmotnost [kg]:** | 1.360 |
| **Třída ochrany:** | I | **Hrubá hmotnost [kg]:** | 1.710 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 | **Typ kategorie:** | plafondy |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 | **Rozsah napětí AC [V]:** | 195 - 264 |
| **SDCM:** | 3 | **Životnost LED L70B50 [h]:** | 120000 |
| **Účiník:** | 0.93 | **Životnost LED L80B10 [h]:** | 78000 |
| **Úhel osvětlení [°]:** | 131.6 | **Životnost LED L90B10 [h] [h]:** | 39000 |
| **Materiál difuzoru:** | PMMA | **Typ vyzařování:** | Otevřený prostor |
| **Typ difuzoru:** | OPÁL | **Třída ETIM:** | EC002892 |
| **Barva difuzoru:** | bílý | **Fotobiologická bezpečnost:** | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| **Materiál optiky:** | PMMA | **Záruka [roky]:** | 5 |
| **Optika:** | objektiv | **Certifikát CE:** | 390/2023 |
| **Materiál karoserie:** | HIPS | **Manuál:** | Download PDF |
| **Barva těla:** | bílý | **Plik LDT:** | Download |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | ø400/100 | | |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA




Datum vytvoření karty: 10 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.: 390/2023

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