

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                       | 073625 |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP40   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>       | IK02   |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 20     |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 2350   |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>           | 4000   |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>     | >80    |
| <b>SDCM:</b>                        | ≤ 3    |
| <b>Energetická třída:</b>           | E      |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | 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 I KL. IP40 840 BIAŁY (20W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                                       |                                   |
|------------------------------------|---------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Nominální výkon [W]:               | 20            | Odolnost proti nárazu:                | IK02                              |
| Index:                             | 073625        | Stupeň těsnosti:                      | IP40                              |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Montážní verze:                       | povrchová montáž                  |
| EAN:                               | 5905963073625 | Provozní teplota [°C]:                | od -20 do +35                     |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 2350          | Včetně příslušenství:                 | montážní kolíky (4 ks)            |
| Zdroj světla:                      | LED modul     | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 445/445/100                       |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 21            | Počet kusů na paletě [ks]:            | 66                                |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | Čistá hmotnost [kg]:                  | 1.350                             |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60         | Hrubá hmotnost [kg]:                  | 1.700                             |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 112           | Typ kategorie:                        | plafondy                          |
| Energetická třída:                 | E             | Rozsah napětí AC [V]:                 | 195 - 264                         |
| Třída ochrany:                     | I             | Životnost LED L70B50 [h]:             | 120000                            |
| Index podání barev (Ra):           | >80           | Životnost LED L80B20 [h]:             | 78000                             |
| SDCM:                              | ≤ 3           | Životnost LED L90B10 [h] [h]:         | 39000                             |
| Účinník:                           | 0.93          | Typ vyzařování:                       | Otevřený prostor                  |
| Úhel osvětlení [°]:                | 131.6         | Třída ETIM:                           | EC002892                          |
| Materiál difuzoru:                 | PMMA          | Fotobiologická bezpečnost:            | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Typ difuzoru:                      | OPÁL          | Záruka [roky]:                        | 5                                 |
| Barva difuzoru:                    | bílý          | Certifikát CE:                        | <a href="#">390/2023</a>          |
| Materiál optiky:                   | PMMA          | Manuál:                               | <a href="#">Download PDF</a>      |
| Optika:                            | objektiv      | Příloha LDT:                          | <a href="#">Pobierz</a>           |
| Materiál karoserie:                | HIPS          |                                       |                                   |
| Barva těla:                        | bílý          |                                       |                                   |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | ø400/100      |                                       |                                   |
| Instalační rozměry [mm]:           | 306/306       |                                       |                                   |

Datum vytvoření karty: 06 červenec 2023

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