# DEIMOS LED PLUS 3100LM 840 IP40 I KL. AW 3H AT BIAŁY 26W 400MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 657139 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP40 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK02 |
| **Nominální výkon [W]:** | 26 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 3100 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Energetická třída:** | D |
| **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.

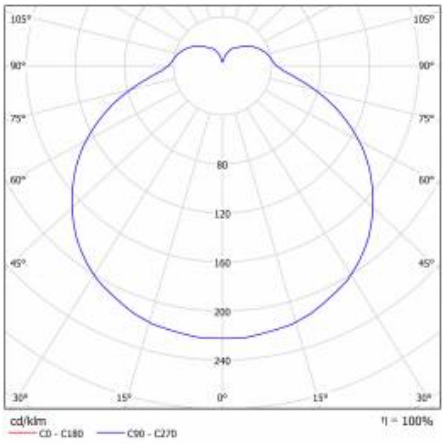
# DEIMOS LED PLUS 3100LM 840 IP40 I KL. AW 3H AT BIAŁY 26W 400MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Index:** | 657139 | **Barva těla:** | bílý |
| **EAN:** | 5905963657139 | **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | ø400/100 |
| **Zdroj světla:** | LED modul | **Instalační rozměry [mm]:** | 306/323 |
| **Nominální výkon [W]:** | 26 | **Odolnost proti nárazu:** | IK02 |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 27 | **Stupeň těsnosti:** | IP40 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220-240 | **Montážní verze:** | povrchová montáž |
| **Frekvence [Hz]:** | 50-60 | **Provozní teplota [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 3100 | **Nouzový modul - provozní doba [h]:** | 3 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 115 | **Včetně příslušenství:** | montážní čepy |
| **Energetická třída:** | D | **Dodatečná ochrana:** | AW pojistka |
| **Třída ochrany:** | I | **Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:** | 445/445/117 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 | **Počet kusů na paletě [ks]:** | 66 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 | **Čistá hmotnost [kg]:** | 1.800 |
| **SDCM:** | 3 | **Typ kategorie:** | plafondy |
| **Účiník:** | 0.17 | **Autotest:** | ano |
| **Úhel osvětlení [°]:** | 131 | **Nouzový provoz:** | m |
| **Typ baterie:** | NiMh | **Rozsah napětí AC [V]:** | 198-264 |
| **Kapacita baterie [mAh]:** | 2100 | **UGR (4H8H):** | 17-25 |
| **Materiál difuzoru:** | PMMA | **Typ vyzařování:** | Lambertian |
| **Typ difuzoru:** | OPÁL | **Fotobiologická bezpečnost:** | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| **Barva difuzoru:** | bílý | **Záruka [roky]:** | 2 / 0.5 (bateria) |
| **Materiál optiky:** | PMMA | **Certifikát CE:** | 390/2023 |
| **Optika:** | objektiv | **Manuál:** | Download PDF |
| **Materiál karoserie:** | HIPS | | |

## 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