# DEIMOS LED PLUS 2200LM 830 IP40 I KL. DALI AW 3H AT BIAŁY 20W 400MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 657030 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP40 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK02 |
| **Nominální výkon [W]:** | 20 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 2200 |
| **Teplota barvy [K]:** | 3000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Energetická třída:** | F |
| **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 2200LM 830 IP40 I KL. DALI AW 3H AT BIAŁY 20W 400MM

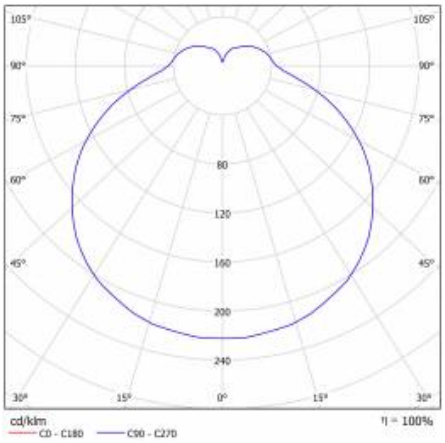
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 657030 |
| **EAN:** | 5905963657030 |
| **Zdroj světla:** | LED modul |
| **Nominální výkon [W]:** | 20 |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 26 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220-240 |
| **Frekvence [Hz]:** | 50-60 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 2200 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 85 |
| **Energetická třída:** | F |
| **Třída ochrany:** | I |
| **Teplota barvy [K]:** | 3000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Účiník:** | 0.63 |
| **Úhel osvětlení [°]:** | 131 |
| **Typ baterie:** | NiMh |
| **Kapacita baterie [mAh]:** | 2100 |
| **Materiál difuzoru:** | PMMA |
| **Typ difuzoru:** | OPÁL |
| **Barva difuzoru:** | bílý |
| **Materiál optiky:** | PMMA |
| **Optika:** | objektiv |
| **Materiál karoserie:** | HIPS |
| **Barva těla:** | bílý |

| | |
|---|---|
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | ø400/100 |
| **Instalační rozměry [mm]:** | 306/318 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK02 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP40 |
| **Montážní verze:** | povrchová montáž |
| **Provozní teplota [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Nouzový modul - provozní doba [h]:** | 3 |
| **DIMM DALI:** | ano |
| **Včetně příslušenství:** | montážní čepy |
| **Dodatečná ochrana:** | AW pojistka |
| **Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:** | 445/445/112 |
| **Počet kusů na paletě [ks]:** | 66 |
| **Čistá hmotnost [kg]:** | 1.800 |
| **Typ kategorie:** | plafondy |
| **Autotest:** | ano |
| **Nouzový provoz:** | m |
| **Rozsah napětí AC [V]:** | 198-264 |
| **Rozsah napětí DC[V]:** | 176-276 |
| **UGR (4H8H):** | 16,1-24,1 |
| **Typ vyzařování:** | Lambertian |
| **Fotobiologická bezpečnost:** | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| **Záruka [roky]:** | 2 / 0.5 (bateria) |
| **Certifikát CE:** | 390/2023 |
| **Manuál:** | Download PDF |

## 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