

TYTAN STEEL LED 1188MM 4150LM 840 IP65 LS2 105D 27W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Index: | 598647 |
| Stupeň těsnosti: | IP65 |
| Odolnost proti nárazu: | IK06 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 27 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 4150 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Materiál karoserie: | potažená ocel |
| Barva těla: | bílý |
| Materiál difuzoru: | PC |
| Typ difuzoru: | lentikulární matrice |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan Steel LED je inovativní přístup ke klasickému hermetickému svítidlu. Všechny technické přednosti klasického hermetika, uzavřeného v nízkém profilu s elegantním a moderním vzhledem, jsou doplněny pokročilou optikou, díky které je TYTAN STEEL víceúčelovým svítidlem. Od nejjednodušších aplikací až po nejsložitější průmyslová řešení. Připočteme-li velmi rychlou montáž, nízké náklady na pořízení, provoz (169 lm/W) a servis (bezporuchové komponenty), dostaneme optimální řešení z hlediska ekonomiky a funkčnosti. Ocelový profil ve tvaru U poskytuje všechny výhody kovového pouzdra při zachování lehkosti plastového pouzdra.

APLIKACE

Víceúčelové svítidlo LED je určeno pro použití v oblastech s vysokými požadavky na prachotěsnost a vodotěsnost. Hodí se zejména pro osvětlení veřejných objektů včetně vzdělávacích a nemocničních budov, hal, garáží, průchodů, skladů, obchodů, v obchodních a servisních zařízeních, průmyslových objektech (továrny, laboratoře), skladech, parkovištích (podzemních i vícepodlažních), sportovních stadionech, dopravních terminálech a podzemních chodbách. Svítidlo je ideální pro nové osvětlovací aplikace i pro náhradu tradičních zářivkových svítidel energeticky úspornými LED řešeními. Jeho konstrukce je vhodná pro povrchovou i závěsnou instalaci.

TYTAN STEEL LED 1188MM 4150LM 840 IP65 LS2 105D 27W

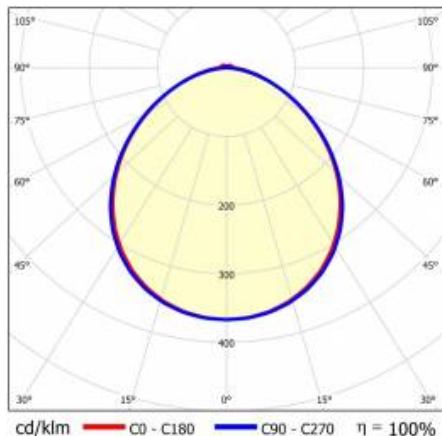
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|------------------------------------|---------------|
| Index: | 598647 |
| EAN: | 5905963598647 |
| Zdroj světla: | LED modul |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 27 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 4150 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 154 |
| Energetická třída: | C |
| Třída ochrany: | I |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Index podání barev (Ra): | >80 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 140000 |
| Životnost LED L80B20 [h]: | 88000 |
| Životnost LED L90B10 [h]: | 42000 |
| Úhel osvětlení [°]: | 105 |
| Přepětová ochrana [kV]: | 2 |
| Materiál difuzoru: | PC |

| | |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Typ difuzoru: | lentikulární matrice |
| Materiál karoserie: | potažená ocel |
| Barva těla: | bílý |
| Uwagi: | RAL9010 |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 1188/57/45 |
| Instalační rozměry [mm]: | 520 |
| Odolnost proti nárazu: | IK06 |
| Stupeň těsnosti: | IP65 |
| Montážní verze: | přisazené, závěsné |
| Typ kabelu: | 5x1,5 |
| Průchozí kabeláž: | LS2 |
| Počet kusů na paletě [ks]: | 110 |
| Čistá hmotnost [kg]: | 1.500 |
| Typ vyzářování: | symetrický |
| Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Záruka [roky]: | 5 |
| Certifikát CE: | 86/2024 |
| Manuál: | Stáhnout PDF |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 25 září 2024

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.: 86/2024



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