

TYTAN 2 LED ENDURA PLUS 1450MM 5950LM 840 IP66 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Index: | 909849 |
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Nominální výkon [W]: | 35 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 5950 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Materiál karoserie: | PC |
| Barva těla: | šedá |
| Materiál difuzoru: | PC |
| Typ difuzoru: | MAT |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan 2 LED Endura je svítidlo z řady NEXT GEN, která představuje novou generaci svítidel s technologií LED. Kování navržené od základu umožňuje nová řešení zlepšující rozložení světla a teplotní rovnováhu. Značkové LED diody a nové LED moduly mají vliv na velmi vysoký světelný tok: 155 lm/W. Zaručuje nejlepší požadovanou úroveň osvětlení a úsporu energie až 68 %. V kování je použito řešení založené na integraci difuzoru a LED modulu. Kování má řadu zařízení, která usnadňují a urychlují montáž: systém zavěšení difuzoru, nastavitelné montážní držáky zajišťující toleranci montáže +/-50 mm. Standardní vybavení kování: spony z nerezové oceli (INOX). Tělo svítidla a difuzor jsou odolné vůči UV záření.

APLIKACE

Multifunkční svítidlo LED je určeno pro použití v oblastech s vysokými požadavky na odolnost proti prachu a vodě. Doporučuje se zejména pro osvětlení veřejných objektů, včetně nemocnic, vzdělávacích zařízení, hal, garáží, pasáží, skladů, obchodů, potravinářského průmyslu, obchodních a průmyslových zařízení (továren, laboratoří), skladů, parkovišť (podzemních i víceúrovňových), sportovních stadiónů, dopravních terminálů a podzemních chodeb. Svítidlo je ideální pro nové osvětlovací aplikace i pro nahrazení tradičních zářivkových svítidel energeticky úspornými LED řešeními. Jeho konstrukce je přizpůsobena pro povrchovou i závěsnou montáž.

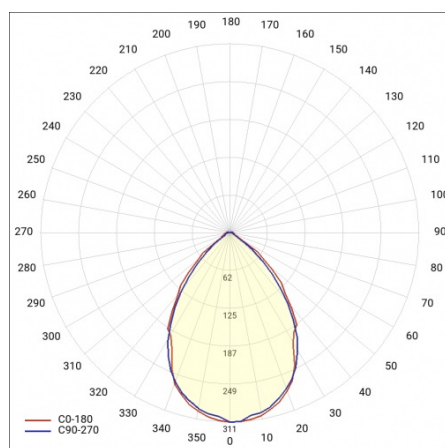
TYTAN 2 LED ENDURA PLUS 1450MM 5950LM 840 IP66 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Nominální výkon [W]: | 35 | Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Index: | 909849 | Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Zdroj světla: | LED modul | Montážní verze: | přisazené, závěsné |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Čistá hmotnost [kg]: | 1.800 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 5950 | Znak D: | ano |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 38.90 | Typ kategorie: | paprsky |
| Typ difuzoru: | MAT | Kategorie použití: | industrial |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Rozsah napětí AC [V]: | 198- 264 |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | Rozsah napětí DC[V]: | 170 - 280 |
| Provozní teplota [°C]: | od -40 do +60 | Životnost LED L70B50 [h]: | 91000 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 153 | Životnost LED L80B20 [h]: | 57000 |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 1432/85/80 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 28000 |
| Energetická třída: | C | Fotobiologická bezpečnost: | RG0 - skupina bez rizika |
| Třída ochrany: | I | Verze: | PLUS |
| Index podání barev (Ra): | >80 | Záruka [roky]: | 5 |
| SDCM: | ≤ 3 | Certifikát CE: | 131/2023 |
| Účinnost: | 0.94 | Atest PZH: | B-BK-60212-0152/20 |
| Materiál difuzoru: | PC | HACCP: | 852/2004 |
| Materiál karoserie: | PC | Certifikace ENEC: | 0310/ENEC/23 |
| Barva těla: | šedá | Manuál: | Download PDF |
| | | Přík LDT: | Download |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



TYTAN 2 LED ENDURA PLUS 1450MM 5950LM 840 IP66 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA
TECHNICKÉ ÚDAJE



regulowane uchwyty / adjustable
handles / einstellbare Halterungen



system zwieszania klosza / suspension
system of the diffuser / hängende
Diffusor



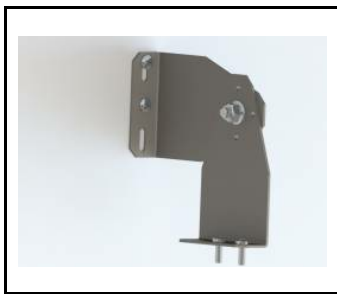
wybór miejsca zasilania / choosing a
place of power supply /
Stromversorgungsanschluss von
mehreren Seite möglich

TYTAN 2 LED ENDURA PLUS 1450MM 5950LM 840 IP66 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|----------|--|
| 908200 | NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ - TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl (2 ks) |
| 60000006 | Zaslepovací zátka M16 různá PA černá - BPM-21 |
| 80000279 | Vývodka nosníku Codar z měkkého polyvinylchloridu (PVC-P) šedá |



NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ -
TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl
(2 ks) (908200)



Zaslepovací zátka M16 různá PA černá
- BPM-21 (60000006)

Datum vytvoření karty: 08 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.: 131/2023