

TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 4300LM 840 IP66 RCR 31W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Index: | 909627 |
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 31 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 4300 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Materiál karoserie: | PC |
| Barva těla: | šedá |
| Materiál difuzoru: | PC |
| Typ difuzoru: | MAT |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan 2 LED Basic je základní řada svítidel, která poskytuje vynikající alternativu k tradičním zářivkám. Svítidlo bylo navrženo od začátku. Tytan 2 LED Basic obsahuje nová řešení, která zlepšují rozložení světla a teplotní rovnováhu. Nové LED moduly zajišťují vysokou světelnou účinnost <math><143 \text{ lm/W}</math>. To zajišťuje požadovanou úroveň osvětlení spolu s významnými úsporami energie. Svítidlo obsahuje mnoho vylepšení, která usnadňují a urychlují proces instalace: řešení zahrnující integraci difuzoru s modulem LED, závěsný systém difuzoru a nastavitelné montážní držáky s tolerancí instalace $\pm 40 \text{ mm}$. Svítidlo je standardně vybaveno robustními sponami z nerezové oceli (INOX). Tělo svítidla a difuzor jsou odolné vůči UV záření.

APLIKACE

Multifunkční LED svítidla je určena pro použití v oblastech s vysokými požadavky na odolnost vůči prachu a vodě. Zvláště se doporučuje pro osvětlení veřejných zařízení, včetně nemocnic, vzdělávacích zařízení, hal, garáží, pasáží, skladů, obchodů, potravinářského průmyslu, obchodních a průmyslových objektů (továrny, laboratoře), skladů, parkovišť (podzemních a víceúrovňových), sportovních stadionů, dopravní terminály a podzemní chodby. Svítidlo je ideální pro nové osvětlovací aplikace a zároveň nahrazuje tradiční zářivková svítidla energeticky úspornými LED řešeními. Jeho konstrukce je přizpůsobena pro povrchovou a závěsnou montáž.

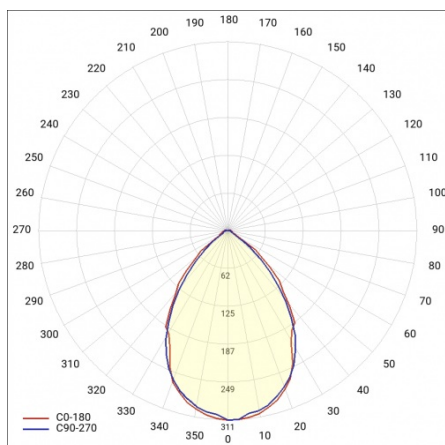
TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 4300LM 840 IP66 RCR 31W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|----------------------------|------------------------------------|
| Index: | 909627 | Barva těla: | šedá |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 31 | Instalační rozměry [mm]: | 800 |
| EAN: | 5905963909627 | Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Zdroj světla: | LED modul | Montážní verze: | přisazené, závěsné |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 4300 | Provozní teplota [°C]: | od -25 do +35 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Čistá hmotnost [kg]: | 1.100 |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | Typ kategorie: | paprsky |
| Rádiový detektor pohybu: | ano | Rozsah napětí AC [V]: | 220 - 240 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 139 | Životnost LED L70B50 [h]: | 103000 |
| Energetická třída: | C | Životnost LED L80B20 [h]: | 65000 |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 1152/85/80 | Životnost LED L90B10 [h]: | 32000 |
| Třída ochrany: | I | Fotobiologická bezpečnost: | RG0 - skupina bez rizika |
| Index podání barev (Ra): | >80 | Kategorie použití: | objekty handlowe, industrial |
| SDCM: | ≤ 3 | Znak D: | ano |
| Účinník: | 0.97 | Záruka [roky]: | 3 |
| Vyměnitelný světelný modul: | ano | Certifikát CE: | 274/2023 |
| Materiál difuzoru: | PC | Certifikace ENEC: | 0310/ENEC/23 |
| Typ difuzoru: | MAT | Atest PZH: | B-BK-60212-0152/20 |
| Materiál karoserie: | PC | HACCP: | 852/2004 |
| | | Manuál: | Download PDF |
| | | Plik LDT: | Download |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 4300LM 840 IP66 RCR 31W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TECHNICKÉ ÚDAJE



regulowane uchwyty / adjustable handles / einstellbare Halterungen



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



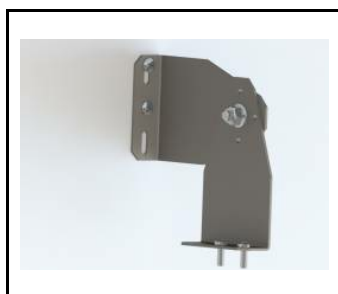
wybór miejsca zasilania / choosing a place of power supply / Stromversorgungsanschluss von mehreren Seite möglich

TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 4300LM 840 IP66 RCR 31W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|----------|--|
| 908200 | NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ - TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl (2 ks) |
| 907913 | TYTAN LED. ATLAS LED - bezpečnostní síť 1152mm |
| 907920 | TYTAN LED. Atlas LED - bezpečnostní síť 1432mm |
| 16000507 | Variabilní odvodušňovací vývodka šedá M20*1,5 IP68 |
| 60000006 | Zaslepovací zátka M16 různá PA černá - BPM-21 |



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



TYTAN LED. ATLAS LED - bezpečnostní síť 1152mm (907913)



TYTAN LED. Atlas LED - bezpečnostní síť 1432mm (907920)



Variabilní odvodušňovací vývodka šedá M20*1,5 IP68 (16000507)



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. Světlo 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.: 274/2023