

TYTAN 2 LED BASIC MULTI 1150MM 4400-7150LM 840 IP66

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---------------------|
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Jmenovitý výkon [W] - rozsah: | 29/37/44/51 |
| Světelný tok svítidla [lm] - rozsah: | 4400/5400/6300/7150 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Materiál karoserie: | PC |
| Barva těla: | šedá |
| Materiál difuzoru: | PC |
| Typ difuzoru: | MAT |
| Materiál optiky: | PC |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan 2 LED Basic Multi je základní řada svítidel, která poskytuje vynikající alternativu k tradičním zářivkám. Svítidlo bylo navrženo od začátku. Tytan 2 LED Basic Multi obsahuje nová řešení, která zlepšují rozložení světla a teplotní rovnováhu. Nové LED panely zajišťují vysokou světelnou účinnost až 158 lm/W. 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 LED panelem, závěsný systém difuzoru a nastavitelné montážní držáky s tolerancí instalace +/-50 mm. Svítidlo je standardně vybaveno robustními sponami z nerezové oceli (INOX). Tělo svítidla a difuzor jsou odolné vůči UV záření. Verze svítidla MULTI umožňuje individuální konfiguraci: díky vestavěnému mikrosřínací je možné zvolit jedno ze čtyř nastavení (jmenovitý výkon svítidla [W]/světelný tok svítidla [lm]): 18W-31W - 1. 18W/2700 lm; 2. 22W/3250 lm; 3. 26W/3800 lm; 4. 32W/4300 lm; 22W-38W - 1. 22W/3300 lm; 2. 27W/4000 lm; 3. 31W/4500 lm; 4. 38W/5300 lm; 26W-46W - 1. 26W/4050 lm; 2. 32W/4950 lm; 3. 39W/5800 lm; 4. 46W/6600 lm; 29W-51W - 1. 29W/4400 lm; 2. 37W/5400 lm; 3. 44W/6300 lm; 4. 51W/7150 lm; 32W-55W - 1. 32W/5050 lm; 2. 40W/6200 lm; 3. 47W/7250 lm; 4. 55W/8250 lm; 34W-59W - 1. 34W/5150 lm; 2. 42W/6200 lm; 3. 51W/7250 lm; 4. 59W/8150 lm;

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 stadiónů, 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.

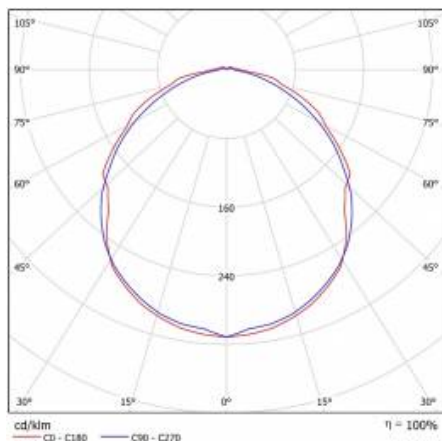
TYTAN 2 LED BASIC MULTI 1150MM 4400-7150LM 840 IP66

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Index: | 940880 | Barva difuzoru: | bílý |
| EAN: | 5905963940880 | Materiál optiky: | PC |
| Zdroj světla: | LED modul | Materiál karoserie: | PC |
| Jmenovitý výkon [W] - rozsah: | 29/37/44/51 | Barva těla: | šedá |
| Světelný tok svítidla [lm] - rozsah: | 4400/5400/6300/7150 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 1152/85/80 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220–240 | Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Frekvence [Hz]: | 50–60 | Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 152 | Montážní verze: | přisazené, závěsné |
| Energetická třída: | C | Provozní teplota [°C]: | od -20 do +40 |
| Třída ochrany: | I | Čistá hmotnost [kg]: | 1.600 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Nouzový provoz: | m |
| Index podání barev (Ra): | >80 | Další příslušenství: | ochranná síť, nastavitelná rukojeť |
| SDCM: | ≤ 3 | Certifikát CE: | 451/2023 |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 90000 | Atest PZH: | B-BK-60212-0152/20 |
| Životnost LED L80B20 [h]: | 57000 | HACCP: | 852/2004 |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 28000 | Manuál: | Download PDF |
| Úhel osvětlení [°]: | 120 | Fotobiologická bezpečnost: | RG0 - skupina bez rizika |
| Materiál difuzoru: | PC | Certifikace ENEC: | 0310/ENEC/23 |
| Typ difuzoru: | MAT | | |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



TYTAN 2 LED BASIC MULTI 1150MM 4400-7150LM 840 IP66

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 MULTI 1150MM 4400-7150LM 840 IP66

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 |
| 80000378 | Vývodka PG 13,5 Tytan PA 6,6 šedá s maticí |



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: 19 srpen 2024

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.: 451/2023