

TYTAN MULTI LED 1450 3150-5450LM 840 IP66 LS2

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---------------------|
| Index: | 358869 |
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Jmenovitý výkon [W] - rozsah: | 16/21/25/29 |
| Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Světelný tok svítidla [lm] - rozsah: | 3150/3900/4700/5450 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Materiál karoserie: | PC |
| Materiál difuzoru: | PC |
| Typ difuzoru: | MAT |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan Multi LED je svítidlo z řady NEXT GEN, což je nová generace svítidel v technologii LED. Svítidlo, navržené od začátku, umožňuje nová řešení pro zlepšení rozložení světla a teplotní rovnováhy. Značkové LED diody a nové LED moduly mají vliv na velmi vysokou světelnou účinnost: až 175 lm/W. Zaručuje nejlepší požadovanou úroveň osvětlení a úsporu energie až 68 %. Ve svítidle je aplikováno řešení založené na integraci difuzoru a LED modulu. Svítidlo má mnoho funkcí usnadňujících a urychlujících montáž: systém zavěšení difuzoru, nastavitelné montážní držáky zajišťující montážní toleranci +/-50 mm. Standardní výbava kování: spony z nerezové oceli (INOX). Montážní výška snímače pohybu: až 5 metrů. Verze svítidla MULTI umožňuje individuální konfiguraci: díky vestavěnému mikrospínači je možné zvolit jedno ze čtyř nastavení (nominální výkon svítidla [W] / světelný tok svítidla [lm]): 13W-24W - 1. 13W/2500 lm; 2. 17W/3150 lm; 3. 20W/3750 lm; 4. 24W/4350 lm; 26W-47W - 1. 26W/5000 lm; 2. 33W/6250 lm; 3. 40W/7500 lm; 4. 47W/8700 lm; 21W-29W - 1. 16W/3150 lm; 2. 21W/3900 lm; 3. 25W/4700 lm; 4. 29W/5450 lm; 33W-59W - 1. 33W/6300 lm; 2. 41W/7850 lm; 3. 50W/9350 lm; 4. 59W/10900 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.

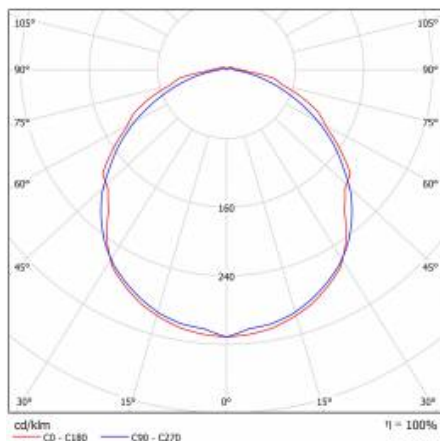
TYTAN MULTI LED 1450 3150-5450LM 840 IP66 LS2

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Index: | 358869 | Barva těla: | šedá |
| EAN: | 5905963358869 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 1432/85/80 |
| Zdroj světla: | LED modul | Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Jmenovitý výkon [W] - rozsah: | 16/21/25/29 | Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Jmenovitý výkon [W] - rozsah: | 18/22.3/26.9/31.1 | Montážní verze: | přisazené, závěsné |
| Světelný tok svítidla [lm] - rozsah: | 3150/3900/4700/5450 | Provozní teplota [°C]: | od -20 do +35 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 175 | Průchozí kabeláž: | LS2 |
| Energetická třída: | B | Typ kategorie: | paprsky |
| Třída ochrany: | I | Třída ETIM: | EC000109 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Fotobiologická bezpečnost: | RG0 - skupina bez rizika |
| Index podání barev (Ra): | >80 | Životnost LED L70B50 [h]: | 190000 |
| SDCM: | ≤ 3 | Životnost LED L80B20 [h]: | 120000 |
| Účinnost: | 0.91 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 57000 |
| Vyměnitelný světelný modul: | ano | Záruka [roky]: | 5 |
| Materiál difuzoru: | PC | Certifikát CE: | 152/2019 |
| Typ difuzoru: | MAT | Atest PZH: | B-BK-60212-0152/20 |
| Barva difuzoru: | bílý | HACCP: | 852/2004 |
| Materiál optiky: | PC | Certifikace ENEC: | 0310/ENEC/23 |
| Materiál karoserie: | PC | Manuál: | Download PDF |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



TYTAN MULTI LED 1450 3150-5450LM 840 IP66 LS2

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 multi led

TYTAN MULTI LED 1450 3150-5450LM 840 IP66 LS2

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 |
| 358937 | TYTAN MULTI LED 1150mm 2500-4300lm 840 - světelný modul |
| 358944 | TYTAN MULTI LED 1150mm 5000-8700lm 840 - světelný modul |
| 358951 | TYTAN MULTI LED 1450mm 3150-5450lm 840 - světelný modul |
| 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)



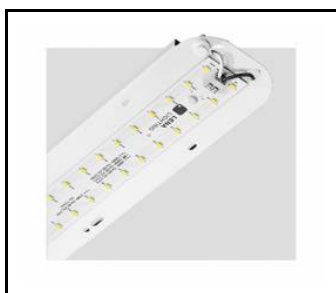
Variabilní odvodušňovací vývodka
šedá M20*1,5 IP68 (16000507)



TYTAN MULTI LED 1150mm 2500-
4300lm 840 - světelný modul (358937)



TYTAN MULTI LED 1150mm 5000-
8700lm 840 - světelný modul (358944)



TYTAN MULTI LED 1450mm 3150-
5450lm 840 - světelný modul (358951)



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.: 152/2019