

TYTAN 2 LED CHEMO 1150MM 4450LM 840 IP66 DALI 28W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Nominální výkon [W]: | 28 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 4550 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Materiál karoserie: | ABS |
| Barva těla: | šedá |
| Materiál difuzoru: | PCT-G |
| Typ difuzoru: | MAT |
| Montážní verze: | přisazené, závěsné |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan 2 LED Chemo je svítidlo z řady NEXT GEN, což je nová generace svítidel s technologií LED. Kování navržené od základu umožňuje nová řešení pro zlepšení rozložení světla a teplotní rovnováhy. Značkové LED diody a nové LED moduly mají vliv na velmi vysokou světelnou účinnost: 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). Montážní výška snímače pohybu: až 5 metrů. Těleso je vyrobeno z ABS a difuzor svítidla je vyroben z kopolyesteru (PCT-G), který se vyznačuje vyšší odolností vůči chemikáliím, jako je například čpavek a chemické dezinfekční prostředky. Díky tomu jej lze používat v náročném chemickém prostředí bez prasklin, zamřzení nebo poškrábání. Materiál difuzoru má certifikaci GREENGUARD, která zaručuje, že svítidla pro vnitřní použití splňují přísné limity emisí chemických látek a přispívají ke zdravějšímu vnitřnímu prostředí.

APLIKACE

Multifunkční svítidlo LED je určeno pro použití v oblastech s vysokými požadavky na prachotěsnost a vodotěsnost. Doporučuje se zejména pro: - budovy, kde se chovají chovná zvířata; - zdravotnické prostory, kde se používají chemické dezinfekční prostředky.

TYTAN 2 LED CHEMO 1150MM 4450LM 840 IP66 DALI 28W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| Index: | 942549 | Instalační rozměry [mm]: | 800 |
| EAN: | 5905963942549 | Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Zdroj světla: | LED modul | Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Nominální výkon [W]: | 28 | Montážní verze: | přisazené, závěsné |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 29.75 | Provozní teplota [°C]: | od -20 do +40 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | DIMM DALI: | ano |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | Čistá hmotnost [kg]: | 1.500 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 4550 | Znak D: | ano |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 153 | Typ kategorie: | paprsky |
| Energetická třída: | C | Světelný tok svítidla Omin [lm]*: | 4440 |
| Třída ochrany: | I | Rozsah napětí AC [V]: | 220 - 240 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Životnost LED L70B50 [h]: | 109000 |
| Index podání barev (Ra): | >80 | Životnost LED L80B20 [h]: | 69000 |
| SDCM: | ≤ 3 | Záruka [roky]: | 5 |
| Účinnost: | 0.92 | Certifikát CE: | 132/2023 |
| Vyměnitelný světelný modul: | ano | Fotobiologická bezpečnost: | RG0 - skupina bez rizika |
| Materiál difuzoru: | PCT-G | HACCP: | 852/2004 |
| Typ difuzoru: | MAT | Manuál: | Download PDF |
| Materiál karoserie: | ABS | Atest PZH: | B-BK-60212-0152/20 |
| Barva těla: | šedá | Certifikace ENEC: | 0310/ENEC/23 |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 1152/85/80 | | |

TYTAN 2 LED CHEMO 1150MM 4450LM 840 IP66 DALI 28W

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: 19 srpen 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.: 132/2023