

TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10200LM 840 IP66 LS2 (2,5) 60D 72W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 10200 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 72 |
| Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Materiál karoserie: | PC |
| Barva těla: | šedá |
| Materiál difuzoru: | PC |
| Typ difuzoru: | průhledný |
| Materiál optiky: | PMMA |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan 2 LED Hall 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 144 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). Tělo svítidla i difuzor jsou odolné vůči UV záření.

APLIKACE

Multifunkční LED svítidla jsou určena pro použití v prostorách s vysokými požadavky na odolnost vůči prachu a vodě. Díky úzkému rozložení je doporučován do vysokých skladů. Tři vyhrazené úhly paprsku umožňují přizpůsobení stávajícím potřebám. Svítidla jsou ideální pro nové aplikace osvětlení i jako náhradu tradičních zářivkových svítidel energeticky účinnými řešeními LED. Jeho design je vhodný pro povrchovou i závěsnou montáž.

TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10200LM 840 IP66 LS2 (2,5) 60D 72W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|----------------------------------|--|
| Index: | 367458 | Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| EAN: | 5905963367458 | Stupeň těsnosti: | IP66 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 72 | Montážní verze: | přisazené, závěsné |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220–240 | Provozní teplota [°C]: | od -25 do +35 |
| Frekvence [Hz]: | 50–60 | Průchozí kabeláž: | 5x2,5 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 10200 | Čistá hmotnost [kg]: | 2.700 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 142 | Životnost LED L70B50 [h]: | 107000 |
| Energetická třída: | C | Životnost LED L80B10 [h]: | 68000 |
| Třída ochrany: | I | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 34000 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Další příslušenství: | ochranná síťka, prodyšná průchodka, nastavitelná rukojeť, světelný modul |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 | Fotobiologická bezpečnost: | RG0 - skupina bez rizika |
| SDCM: | 3 | Záruka [roky]: | 5 |
| Účinnost: | 0.97 | Certifikát CE: | 133/2023 |
| Úhel osvětlení [°]: | 60 | Certifikace ENEC: | 0310/ENEC/23 |
| Materiál difuzoru: | PC | HACCP: | 852/2004 |
| Typ difuzoru: | průhledný | Atest PZH: | B-BK-60112-0280/2025 |
| Materiál optiky: | PMMA | Environmentální deklarace (EPD): | 944/2026 |
| Materiál karoserie: | PC | Manuál: | Download PDF |
| Barva těla: | šedá | Certifikáty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 1432/85/80 | Příloha LDT: | Download |

TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10200LM 840 IP66 LS2 (2,5) 60D 72W

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 |
| 367106 | TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8200lm 840 60D - světelný modul |
| 367113 | TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8250lm 840 70D - světelný modul |
| 367120 | TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8350lm 840 90D - světelný modul |
| 367229 | TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10200lm 840 60D - světelný modul |
| 367236 | TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10300lm 840 70D - světelný modul |
| 367243 | TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10400lm 840 90D - světelný modul |
| 80000279 | Vývodka nosníku Codar z měkkého polyvinylchloridu (PVC-P) šedá |

TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10200LM 840 IP66 LS2 (2,5) 60D 72W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



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 odvětrávací vývodka
šedá M20*1,5 IP68 (16000507)



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



TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8200lm
840 60D - světelný modul (367106)



TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8250lm
840 70D - světelný modul (367113)



TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8350lm
840 90D - světelný modul (367120)



TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10200lm
840 60D - světelný modul (367229)



TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10300lm
840 70D - světelný modul (367236)



TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10400lm
840 90D - světelný modul (367243)

Datum vytvoření karty: 04 květen 2026

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.: 133/2023