TYTAN 2 LED 24-48V 1150MM 2750LM 840 IP66 19W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	355165
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK09
Nominální výkon [W]:	19
Světelný tok svítidla [lm]*:	2750
Teplota barvy [K]:	4000
Materiál karoserie:	PC
Barva těla:	šedá
Typ difuzoru:	mat
Montážní verze:	přisazené, závěsné

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan 2 LED 24-48V 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: 123 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 svítilna 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 24-48V 1150MM 2750LM 840 IP66 19W

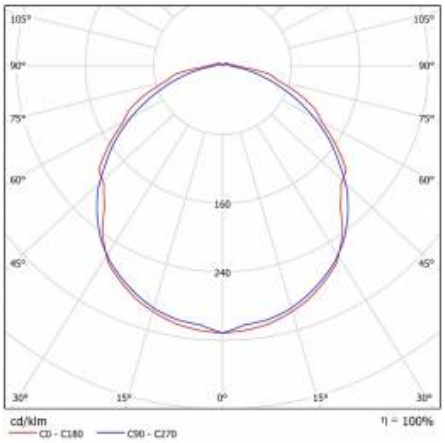
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	355165
EAN:	5905963355165
Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	19
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	22.30
Jmenovité napájecí napětí [V]:	24–48
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelný tok svítidla [lm]:	2750
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	123
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	III
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Účiník:	0.95
Typ difuzoru:	mat
Materiál karoserie:	PC
Barva těla:	šedá
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1152/80/85
Odolnost proti nárazu:	IK09

Stupeň těsnosti:	IP66
Montážní verze:	přisazené, závěsné
Čistá hmotnost [kg]:	1
Typ kategorie:	paprsky
Verze:	INOX
Rozsah napětí AC [V]:	24 - 48
Rozsah napětí DC[V]:	24 - 48
Životnost LED L70B50 [h]:	116000
Životnost LED L80B10 [h]:	72000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	35000
Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Záruka [roky]:	2
Certifikát CE:	135/2023
Atest PZH:	B-BK-60112-0280/2025
HACCP:	852/2004
Certifikace ENEC:	0310/ENEC/23
Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Manuál:	Stáhnout PDF
Certifikáty ISO:	9001:2015. 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



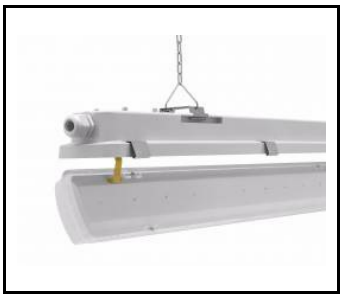
TYTAN 2 LED 24-48V 1150MM 2750LM 840 IP66 19W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TECHNICKÉ ÚDAJE



regulowane uchwyty / adjustable handles / einstellbare Halterungen



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



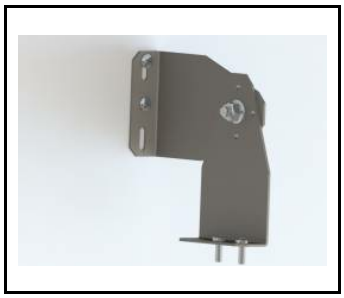
wybór miejsca zasilania / choosing a place of power supply / Stromversorgungsanschluss von mehreren Seite möglich

TYTAN 2 LED 24-48V 1150MM 2750LM 840 IP66 19W

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: 04 květen 2026

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.: 135/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl