TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 11750LM 840 IP66 DALI CW 63W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	278938
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK06
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	63
Světelný tok svítidla [lm]*:	11750
Teplota barvy [K]:	4000
Materiál karoserie:	potažená ocel
Barva těla:	bílý
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	lentikulární matrice

VLASTNOSTI PRODUKTU

Typ Tytan Steel LED Pro je inovativním řešením v kategorii klasických hermetických svítidel, které kombinuje funkčnost s moderním designem. Všechny technické výhody tradičních hermetických jsou uzavřeny v elegantním, nízkoprofilovém krytu, obohaceném o pokročilou optiku, která z Tytanu Steel LED Pro činí všestranné svítidlo. Osvědčí se jak v nejjednodušších aplikacích, tak v pokročilých průmyslových řešeních. Výrobek se vyznačuje velmi rychlou instalací a nízkými pořizovacími i provozními náklady (192 lm/W). Spolehlivé komponenty použité ve svítidle minimalizují potřebu servisu. Svítidlo Tytan Steel LED Pro je vyrobeno z oceli, která zaručuje mimořádnou odolnost, a díky konstrukci profilu ve tvaru písmene U si zachovává lehkost charakteristickou pro plastová svítidla, takže se snadno instaluje a nezatěžuje nosné konstrukce.
Svítidlo Tytan Steel LED Pro je ideálním ekonomickým a funkčním řešením pro širokou škálu aplikací.

APLIKACE

Víceúčelové LED svítidlo je určeno pro použití v prostorách s vysokými požadavky na prachotěsnost a vodotěsnost. Hodí se zejména pro osvětlení průmyslových a skladových hal, garáží, parkovišť (podzemních i vícepodlažních), veřejných zařízení včetně nemocnic, vzdělávacích a výchovných zařízení, obchodů a služeb, dopravních terminálů a podzemních chodeb. Svítidlo je ideální pro nové osvětlovací aplikace i pro náhradu tradičních zářivkových svítidel energeticky úspornými LED řešeními. Jeho konstrukce je vhodná pro povrchovou i závěsnou instalaci.

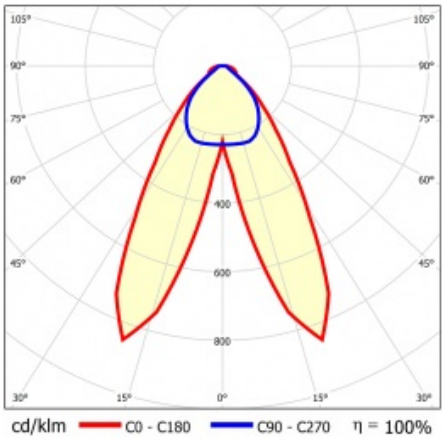
TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 11750LM 840 IP66 DALI CW 63W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	278938	**Barva těla:**	bílý
EAN:	5905963278938	**Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:**	1188/57/45
Zdroj světla:	LED modul	**Instalační rozměry [mm]:**	520
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	63	**Odolnost proti nárazu:**	IK06
Světelný tok svítidla [lm]:	11750	**Stupeň těsnosti:**	IP66
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	**Montážní verze:**	přisazené, závěsné
Frekvence [Hz]:	50-60	**DIMM DALI:**	ano
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	187	**Počet kusů na paletě [ks]:**	110
Energetická třída:	A	**Čistá hmotnost [kg]:**	1.350
Třída ochrany:	I	**Úhel osvětlení [°]:**	25x80
Teplota barvy [K]:	4000	**Typ vyzařování:**	CW
Index podání barev (Ra) >:	80	**Provozní teplota [°C]:**	od -20 do +35
SDCM:	3	**Fotobiologická bezpečnost:**	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Životnost LED L70B50 [h]:	140000	**Záruka [roky]:**	5
Životnost LED L80B10 [h]:	88000	**Certifikát CE:**	74/2025
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000	**Certifikace ENEC:**	
Přepěťová ochrana [kV].:	1	**Environmentální deklarace (EPD):**	
Materiál difuzoru:	PC	**Manuál:**	Download PDF
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	**Certifikáty ISO:**	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Materiál karoserie:	potažená ocel	**Plik LDT:**	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA

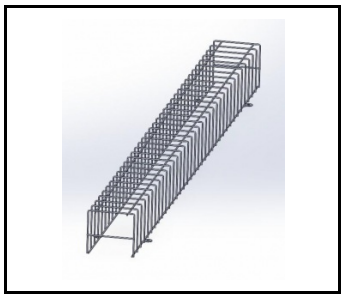


TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 11750LM 840 IP66 DALI CW 63W

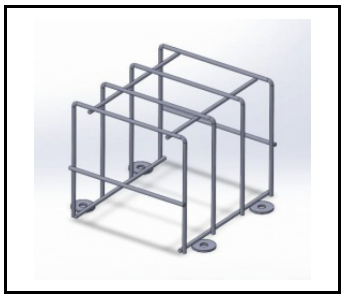
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
598906	Tytan Ocelová ochranná mřížka 1188mm RAL9003
598913	Ochranná mřížka Senzor Hytronik HIM84 RAL 9003
598432	Tytan Steel - závěsný nosič (sada)



Tytan Ocelová ochranná mřížka 1188mm RAL9003 (598906)



Ochranná mřížka Senzor Hytronik HIM84 RAL 9003 (598913)

Datum vytvoření karty: 20 březen 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.: 74/2025

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