

TYTAN STEEL LED PRO 600MM 4500LM 840 IP65 LS2(2,5) 105D 28W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	596704
Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK06
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	28
Světelný tok svítidla [lm]*:	4500
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 svítdle 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 600MM 4500LM 840 IP65 LS2(2,5) 105D 28W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]:	28	Barva těla:	bílý
Index:	596704	Typ difuzoru:	lentikulární matrice
Teplota barvy [K]:	4000	Materiál karoserie:	potažená ocel
EAN:	5905963596704	Uwagi:	RAL9010
Světelný tok svítidla [lm]:	4500	Průchozí kabeláž:	LS2 (2.5)
Zdroj světla:	LED modul	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	600/57/45
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Odolnost proti nárazu:	IK06
Frekvence [Hz]:	50-60	Stupeň těsnosti:	IP65
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	161	Montážní verze:	přisazené, závěsné
Energetická třída:	B	Typ kabelu:	5x2,5
Třída ochrany:	I	Počet kusů na paletě [ks]:	165
Index podání barev (Ra):	>80	Čistá hmotnost [kg]:	1
SDCM:	≤ 3	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Životnost LED L70B50 [h]:	140000	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L80B20 [h]:	88000	Certifikát CE:	87/2024
Životnost LED L90B10 [h]:	42000	Manuál:	Download PDF
Úhel osvětlení [°]:	105		
Materiál difuzoru:	PC		
Typ vyzařování:	symetrický		

SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 15 říjen 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.: 87/2024



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