

TYTAN STEEL LED 1188MM 12000LM 840 IP65 120D 73W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	596544
Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK06
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	73
Světelný tok svítidla [lm]*:	12000
Teplota barvy [K]:	4000
Materiál karoserie:	potažená ocel
Barva těla:	bílý
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	lentikulární matrice

VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidlo Tytan Steel LED představuje inovativní přístup ke klasickému hermetickému svítidlu, které kombinuje funkčnost s estetikou. Všechny technické výhody tradičního hermetického svítidla jsou zapouzdřeny do elegantního, nízkého profilu, který svítidlu propůjčuje moderní design. Díky pokročilé optice bude svítidlo Tytan Steel LED vhodné jak pro nejjednodušší aplikace, tak pro náročná průmyslová řešení. Výrobek se vyznačuje mimořádně snadnou instalací, nízkými pořizovacími a provozními náklady (169 lm/W). Spolehlivé komponenty použité ve svítidle minimalizují potřebu servisu. Svítidlo Tytan Steel LED je vyrobeno z oceli, která zajišťuje výjimečnou odolnost, a díky konstrukci profilu ve tvaru písmene U si zachovává lehkost typickou pro plastová svítidla, takže se snadno instaluje a nezatěžuje nosné konstrukce. Svítidlo Tytan Steel LED představuje optimální kombinaci funkčnosti a úspornosti, která je ideální 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 1188MM 12000LM 840 IP65 120D 73W

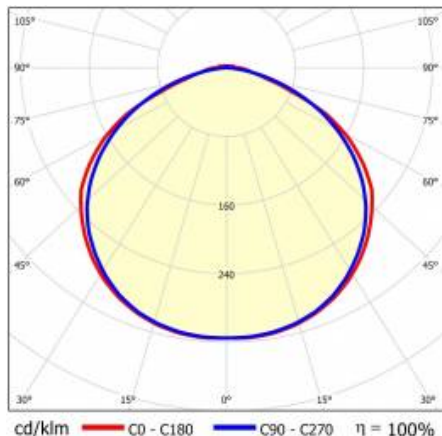
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]:	73
Index:	596544
Teplota barvy [K]:	4000
EAN:	5905963596544
Světelný tok svítidla [lm]:	12000
Zdroj světla:	LED modul
Úhel osvětlení [°]:	120
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Typ vyzařování:	symetrický
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	164
Energetická třída:	B
Třída ochrany:	I
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Životnost LED L70B50 [h]:	140000
Životnost LED L80B20 [h]:	88000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Přepětíová ochrana [kV]:	2

Barva těla:	bílý
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	lentikulární matrice
Materiál karoserie:	potažená ocel
Uwagi:	RAL9010
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1188/57/45
Instalační rozměry [mm]:	520
Odolnost proti nárazu:	IK06
Stupeň těsnosti:	IP65
Montážní verze:	přisazené, závěsné
Počet kusů na paletě [ks]:	110
Čistá hmotnost [kg]:	1.350
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	86/2024
Manuál:	Download PDF

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.: 86/2024



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