

TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 14050LM 840 IP65 LS2(2,5) 105D 84W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	597084
Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK06
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	84
Světelný tok svítidla [lm]*:	14050
Teplota barvy [K]:	4000
Materiál karoserie:	potažená ocel
Barva těla:	bílý
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	lentikulární matrice

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan Steel LED PRO je inovativní přístup ke klasickému hermetickému svítidlu. Všechny technické přednosti klasického hermetika, uzavřeného v nízkém profilu s elegantním a moderním vzhledem, jsou doplněny pokročilou optikou, díky které je TYTAN STEEL víceúčelovým svítidlem. Od nejjednodušších aplikací až po nejsložitější průmyslová řešení. Připočteme-li velmi rychlou montáž, nízké náklady na pořízení, provoz (192 lm/W) a servis (bezporuchové komponenty), dostaneme optimální řešení z hlediska ekonomiky a funkčnosti. Ocelový profil ve tvaru U poskytuje všechny výhody kovového pouzdra při zachování lehkosti plastového pouzdra.

APLIKACE

Víceúčelové svítidlo LED je určeno pro použití v oblastech s vysokými požadavky na prachotěsnost a vodotěsnost. Hodí se zejména pro osvětlení veřejných objektů včetně vzdělávacích a nemocničních budov, hal, garáží, průchodů, skladů, obchodů, v obchodních a servisních zařízeních, průmyslových objektech (továrny, laboratoře), skladech, parkovištích (podzemních i vícepodlažních), sportovních stadionech, dopravních terminálech a podzemních chodbách. 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 14050LM 840 IP65 LS2(2,5) 105D 84W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	597084	Materiál karoserie:	potažená ocel
EAN:	5905963597084	Barva těla:	bílý
Zdroj světla:	LED modul	Uwagi:	RAL9010
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	84	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1188/57/45
Světelný tok svítidla [lm]:	14050	Odolnost proti nárazu:	IK06
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Stupeň těsnosti:	IP65
Frekvence [Hz]:	50-60	Montážní verze:	přisazené, závěsné
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	167	Typ kabelu:	5x2,5
Energetická třída:	B	Průchozí kabeláž:	LS2 (2.5)
Třída ochrany:	I	Počet kusů na paletě [ks]:	110
Teplota barvy [K]:	4000	Čistá hmotnost [kg]:	1.500
Index podání barev (Ra):	>80	Úhel osvětlení [°]:	105
SDCM:	≤ 3	Typ vyzařování:	symetrický
Životnost LED L70B50 [h]:	140000	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Životnost LED L80B20 [h]:	88000	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L90B10 [h]:	42000	Certifikát CE:	87/2024
Materiál difuzoru:	PC	Manuál:	Stáhnout PDF
Typ difuzoru:	lentikulární matrice		

SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 25 září 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