

# TYTAN STEEL LED PRO 600MM 3600LM 840 IP65 LS2(2,5) 105D 23W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	596711
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK06
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	23
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	3600
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Materiál karoserie:</b>	potažená ocel
<b>Barva těla:</b>	bílý
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC
<b>Typ difuzoru:</b>	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.

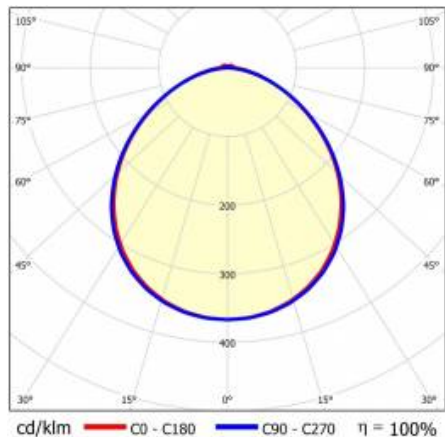
# TYTAN STEEL LED PRO 600MM 3600LM 840 IP65 LS2(2,5) 105D 23W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Index:</b>	596711	<b>Materiál karoserie:</b>	potažená ocel
<b>EAN:</b>	5905963596711	<b>Barva těla:</b>	bílý
<b>Zdroj světla:</b>	LED modul	<b>Uwagi:</b>	RAL9010
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	23	<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	600/57/45
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	3600	<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK06
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220-240	<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50-60	<b>Montážní verze:</b>	přisazené, závěsné
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	157	<b>Typ kabelu:</b>	5x2,5
<b>Energetická třída:</b>	C	<b>Průchozí kabeláž:</b>	LS2 (2.5)
<b>Třída ochrany:</b>	I	<b>Počet kusů na paletě [ks]:</b>	165
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	1
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80	<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	105
<b>SDCM:</b>	≤ 3	<b>Typ vyzařování:</b>	symetrický
<b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>	140000	<b>Fotobiologická bezpečnost:</b>	riziková skupina 1 (nízké riziko)
<b>Životnost LED L80B20 [h]:</b>	88000	<b>Záruka [roky]:</b>	5
<b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b>	42000	<b>Certifikát CE:</b>	<a href="#">87/2024</a>
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC	<b>Manuál:</b>	Stáhnout PDF
<b>Typ difuzoru:</b>	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