

# TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 11600LM 840 IP65 VN 63W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	595660
<b>Stopień szczelności:</b>	IP65
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK06
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	63
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	11600
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Materiał korpusu:</b>	powlekana stal
<b>Kolor korpusu:</b>	biały
<b>Materiał klosza:</b>	PC
<b>Rodzaj klosza:</b>	matryca soczewkowa

## CHARAKTERYSTYKA

Tytan Steel LED PRO to nowatorskie podejście do klasycznej oprawy hermetycznej. Wszystkie walory techniczne klasycznego hermetryka, zamknięte w niskim profilu o eleganckim i nowoczesnym wyglądzie, uzupełnione są o zaawansowane optyki, które sprawiają, że TYTAN STEEL jest oprawą wielozadaniową. Od najprostszych aplikacji po najbardziej skomplikowane rozwiązania przemysłowe. Jeśli dołożymy do tego bardzo szybki montaż, niski koszt zakupu, eksploatacji (192 lm/W), serwisów (bezawaryjne podzespoły), otrzymujemy optymalne rozwiązanie pod kątem ekonomicznym i funkcjonalnym. Stalowy profil w kształcie litery U zapewnia wszystkie przewagi wynikające z zastosowania metalowej obudowy, zachowując jednocześnie lekkość oprawy z tworzywa.

## ZASTOSOWANIE

Wielozadaniowa lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do oświetlenia obiektów użyteczności publicznej w tym obiektów szpitalnych oświatowo-wychowawczych, hal, garaży, przejść, magazynów, sklepów, w obiektach handlowo usługowych, obiektach przemysłowych (fabryki, laboratoria), magazynowych, parkingach (podziemnych i wielopoziomowych), stadionach sportowych, terminalach transportowych i przejściach podziemnych. Lampa idealnie sprawdza się przy nowych aplikacjach oświetleniowych, jak i zamianach tradycyjnych opraw świetłkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego.

# TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 11600LM 840 IP65 VN 63W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	595660	Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa
EAN:	5905963595660	Materiał korpusu:	powlekana stal
Źródło światła:	moduł LED	Kolor korpusu:	biały
Moc znamionowa oprawy [W]:	63	Uwagi:	RAL9010
Strumień świetlny oprawy [lm]:	11600	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1188/57/45
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Odporność na uderzenia:	IK06
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Stopień szczelności:	IP65
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	184	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Klasa energetyczna:	A	Liczba sztuk na palecie [szt]:	110
Klasa ochrony:	I	Waga netto [kg]:	1.300
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kąt świecenia [°]:	30
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Typ rozsyłu:	VN
SDCM:	≤ 3	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Żywotność LED L70B50 [h]:	140000	Gwarancja [lata]:	5
Żywotność LED L80B20 [h]:	88000	Certyfikat CE:	<a href="#">87/2024</a>
Żywotność LED L90B10 [h]:	42000	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał klosza:	PC		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 25 wrzesień 2024

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:87/2024



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl