

TYTAN STEEL LED 600MM 2950LM 840 IP65 105D 20W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	596421
Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK06
Moc znamionowa oprawy [W]*:	20
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2950
Temperatura barwowa [K]:	4000
Materiał korpusu:	powlekana stal
Kolor korpusu:	biały
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa

CHARAKTERYSTYKA

Tytan Steel LED odzwierciedla nowatorskie podejście do klasycznej oprawy hermetycznej, które łączy funkcjonalność z estetyką. Wszystkie zalety techniczne tradycyjnej oprawy hermetycznej zostały zamknięte w eleganckim, niskim profilu, dając lampie nowoczesny design. Dzięki zaawansowanym optykom Tytan Steel LED sprawdzi się zarówno w najprostszych aplikacjach, jak i w wymagających rozwiązaniach przemysłowych. Produkt cechuje się wyjątkową łatwością montażu, niskim kosztem zakupu i eksploatacji (169 lm/W). Zastosowane w lampie niezawodne podzespoły minimalizują konieczność serwisowania. Lampa Tytan Steel LED jest wykonana ze stali, co zapewnia jej wyjątkową wytrzymałość, a dzięki konstrukcji profilu w kształcie litery U, zachowuje lekkość charakterystyczną dla opraw z tworzywa, co ułatwia montaż i nie obciąża konstrukcji nośnych. Tytan Steel LED to optymalne połączenie funkcjonalności i ekonomii, idealne dla szerokiego zakresu zastosowań.

ZASTOSOWANIE

Wielozadaniowa lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do oświetlania hal przemysłowych i magazynowych, garaży, parkingów (podziemnych i wielopoziomowych), obiektów użyteczności publicznej w tym obiektów szpitalnych, oświatowo-wychowawczych, obiektów handlowo-usługowych, terminali transportowych i przejść podziemnych. Lampa idealnie sprawdza się przy nowych aplikacjach oświetleniowych, jak i zamianach tradycyjnych opraw świetłówkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego.

TYTAN STEEL LED 600MM 2950LM 840 IP65 105D 20W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc znamionowa oprawy [W]:	20	Materiał klosza:	PC
Indeks:	596421	Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa
Temperatura barwowa [K]:	4000	Materiał korpusu:	powlekana stal
EAN:	5905963596421	Uwagi:	RAL9010
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2950	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	600/57/45
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary montażowe [mm]:	520
Kąt świecenia [°]:	105	Odporność na uderzenia:	IK06
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Stopień szczelności:	IP65
Typ rozsyłu:	symetryczny	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Liczba sztuk na palecie [szt]:	165
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	148	Waga netto [kg]:	0.850
Klasa energetyczna:	C	Temperatura pracy [°C]:	od +35 do -20
Klasa ochrony:	I	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Gwarancja [lata]:	5
SDCM:	≤ 3	Certyfikat CE:	86/2024
Żywotność LED L70B50 [h]:	140000	Instrukcja:	Pobierz PDF
Żywotność LED L80B20 [h]:	88000	Plik LDT:	Pobierz
Żywotność LED L90B10 [h]:	42000		
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2		
Kolor korpusu:	biały		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 15 października 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: 86/2024



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