

# TYTAN STEEL LED 1188MM 12000LM 840 IP65 LS2 120D 73W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	598685
<b>Stopień szczelności:</b>	IP65
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK06
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	73
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	12000
<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 to nowatorskie podejście do klasycznej oprawy hermetycznej. Wszystkie walory techniczne klasycznego hermetyka, 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 (169 lm/W), serwisów (bezwaryjne 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 świetłówkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego.

# TYTAN STEEL LED 1188MM 12000LM 840 IP65 LS2 120D 73W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	598685	Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa
EAN:	5905963598685	Materiał korpusu:	powlekana stal
Źródło światła:	moduł LED	Kolor korpusu:	biały
Moc znamionowa oprawy [W]:	73	Uwagi:	RAL9010
Strumień świetlny oprawy [lm]:	12000	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1188/57/45
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Wymiary montażowe [mm]:	520
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Odporność na uderzenia:	IK06
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	164	Stopień szczelności:	IP65
Klasa energetyczna:	B	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Klasa ochrony:	I	Przewód - typ:	5x1,5
Temperatura barwowa [K]:	4000	Okablowanie przelotowe:	LS2
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Liczba sztuk na palecie [szt]:	110
SDCM:	≤ 3	Waga netto [kg]:	1.500
Żywotność LED L70B50 [h]:	140000	Typ rozsyłu:	symetryczny
Żywotność LED L80B20 [h]:	88000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Żywotność LED L90B10 [h]:	42000	Gwarancja [lata]:	5
Kąt świecenia [°]:	120	Certyfikat CE:	<a href="#">86/2024</a>
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2	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: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