

# TYTAN STEEL LED 600MM 3250LM 840 IP65 LS2 120D 20W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	598548
<b>Stopień szczelności:</b>	IP65
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK06
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	20
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	3250
<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 (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 świetłówkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego.

# TYTAN STEEL LED 600MM 3250LM 840 IP65 LS2 120D 20W

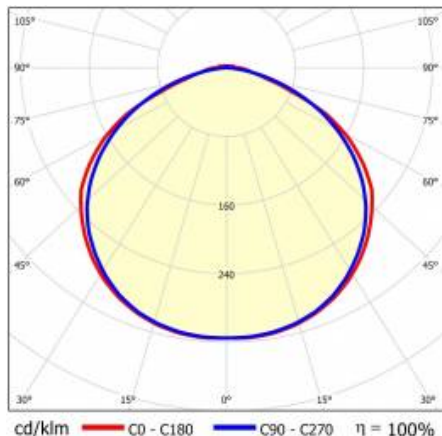
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	598548
EAN:	5905963598548
Źródło światła:	moduł LED
Moc znamionowa oprawy [W]:	20
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3250
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	163
Klasa energetyczna:	B
Klasa ochrony:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Żywotność LED L70B50 [h]:	140000
Żywotność LED L80B20 [h]:	88000
Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Kąt świecenia [°]:	120
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2
Materiał klosza:	PC

Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa
Materiał korpusu:	powlekana stal
Kolor korpusu:	biały
Uwagi:	RAL9010
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	600/57/45
Wymiary montażowe [mm]:	520
Odporność na uderzenia:	IK06
Stopień szczelności:	IP65
Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Przewód - typ:	5x1,5
Okablowanie przelotowe:	LS2
Liczba sztuk na palecie [szt]:	165
Waga netto [kg]:	1
Typ rozsyłu:	symetryczny
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	<a href="#">86/2024</a>
Instrukcja:	Pobierz PDF

## 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