

TYTAN LED 24-48V 1150MM 2540LM IP66 830 (20W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	358111
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc nominalna [W]:	20
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2540
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Materiał korpusu:	PC
Rodzaj klosza:	MAT

CHARAKTERYSTYKA

TYTAN LED jest lampą z linii NEXT GEN stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Zaprojektowana od podstaw, wprowadza nowe rozwiązania poprawiające rozkład światła i bilans temperaturowy, dzięki czemu wprowadza nowe standardy w oświetleniu przemysłowym. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: 150 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i oszczędność energii do 68%. W lampie zastosowano rozwiązanie polegające na zintegrowaniu klosza z modułem LED. Lampa posiada wiele usprawnień ułatwiających i przyspieszających montaż: system zwieszania klosza, regulowane uchwyty zapewniające tolerancję montażu +/-40 mm. Standardowo wyposażona jest w wytrzymałe klipsy ze stali nierdzewnej (INOX). Korpus i klosz lampy są odporne na promieniowanie UV. Charakterystyka: temperatura barwowa: 3000 K, 4000 K; CRI>80; Odchylenie standardowe dopasowania koloru (SDCM): ≤ 3.

ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna 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, przemysłu spożywczym i obiektach handlowo usługowych związanych z towarami spożywczymi, 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 LED 24-48V 1150MM 2540LM IP66 830 (20W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	20	Materiał korpusu:	PC
Indeks:	358111	Kolor korpusu:	szary
Temperatura barwowa [K]:	3000	Odporność na uderzenia:	IK09
EAN:	5905963358111	Stopień szczelności:	IP66
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2540	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Źródło światła:	moduł LED	Waga netto [kg]:	1.420
Rodzaj klosza:	MAT	Kategoria typ:	belki
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1152/80/85	Wersja:	INOX
Moc znamionowa oprawy [W]:	21.20	Klasa ETIM:	EC000109
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	24 - 48	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 - grupa wolna od ryzyka
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Żywotność LED L80B20 [h]:	72000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	120	Żywotność LED L90B10 [h]:	35000
Klasa energetyczna:	D	Gwarancja [lata]:	5
Klasa ochrony:	III	Certyfikat CE:	77/2017
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	HACCP:	852/2004
SDCM:	≤ 3	Instrukcja:	Pobierz PDF
Żywotność LED L70B50 [h]:	116000		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



TYTAN LED 24-48V 1150MM 2540LM IP66 830 (20W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



regulowane uchwyty / adjustable
handles / einstellbare Halterungen



system zwieszania klosza / suspension
system of the diffuser / hängende
Diffusor



wybór miejsca zasilania / choosing a
place of power supply /
Stromversorgungsanschluss von
mehreren Seite möglich

TYTAN LED 24-48V 1150MM 2540LM IP66 830 (20W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
907913	TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1152mm
907920	TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1432mm
16000507	Dławnica odpowietrzająca różne szara M20*1.5 IP68
908231	TYTAN LED - uchwyt (Mercedes)
80000279	Dławnica belka Codar polichlorek winylu miękkki (PVC-P) szary



TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1152mm (907913)



TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1432mm (907920)



Dławnica odpowietrzająca różne szara M20*1.5 IP68 (16000507)

Data utworzenia karty: 11 marzec 2021

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: 77/2017