TYTAN MULTI LED 1150 2500-4350LM 840 IP67 LS2

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	358784
Stopień szczelności:	IP66
Moc nominalna [W] - zakres:	13/17/20/24
Odporność na uderzenia:	IK09
Temperatura barwowa [K]:	4000
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	2500/3150/3750/4350
SDCM:	≤ 3
Materiał korpusu:	PC
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	MAT

CHARAKTERYSTYKA

TYTAN MULTI LED jest lampą z linii NEXT GEN stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: do 175 lm/W. 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 +/-50 mm. Standardowo wyposażona jest w wytrzymałe klipsy ze stali nierdzewnej (INOX). Korpus i klosz lampy są odporne na promieniowanie UV. Wysokość montażu wersji z RCR: do 5 metrów.Wersja lampy MULTI pozwala na indywidualną konfigurację: dzięki wbudowanemu microswitchowi możliwy jest wybór jednego z czterech nastawów (mocy nominalnej [W] / strumienia świetlnego [lm]): 13W-24W - 1. 13W/2500 lm; 2. 17W/3150 lm; 3. 20W/3750 lm; 4. 24W/4350 lm; 26W-47W - 1. 26W/5000 lm; 2. 33W/6250 lm; 3. 40W/7500 lm; 4. 47W/8700 lm; 21W-29W - 1. 16W/3150 lm; 2. 21W/3900 lm; 3. 25W/4700 lm; 4. 29W/5450 lm; 33W-59W - 1. 33W/6300 lm; 2. 41W/7850 lm; 3. 50W/9350 lm; 4. 59W/10900 lm.

ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do oświetlanie obiektów użyteczności publicznej w tym obiektów szpitalnych oświatowo-wychowawczych, hal, garaży, przejść, magazynów, sklepów, przemyśle 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 świetlówkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego.

TYTAN MULTI LED 1150 2500-4350LM 840 IP67 LS2

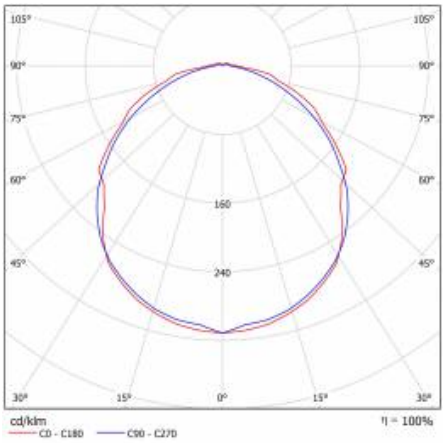
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	358784
EAN:	5905963358784
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W] - zakres:	13/17/20/24
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	2500/3150/3750/4350
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	173
Klasa energetyczna:	A++
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Współczynnik mocy:	0.91
Wymienny moduł świetlny:	tak
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	MAT
Kolor klosza:	biały
Materiał optyki:	PC
Materiał korpusu:	PC
Kolor korpusu:	szary

Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1152/85/80
Odporność na uderzenia:	IK09
Stopień szczelności:	IP66
Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Okablowanie przelotowe:	LS2
Kategoria typ:	belki
Klasa ETIM:	EC000109
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Żywotność LED L70B50 [h]:	190000
Żywotność LED L80B20 [h]:	120000
Żywotność LED L90B10 [h]:	57000
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	152/2019
Atest PZH:	B-BK-60212-0152/20
HACCP:	852/2004
Instrukcja:	Pobierz PDF
Certyfikat ENEC:	0310/ENEC/23

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



TYTAN MULTI LED 1150 2500-4350LM 840 IP67 LS2

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



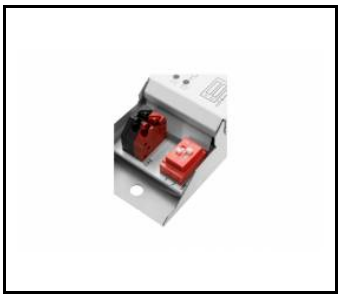
regulowane uchwyty / adjustable handles / einstellbare Halterungen



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 multi led

TYTAN MULTI LED 1150 2500-4350LM 840 IP67 LS2

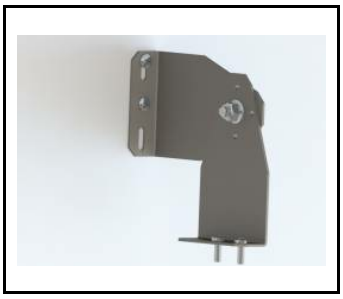
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
908200	TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.)
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
358937	TYTAN MULTI LED 1150mm 2500-4300lm 840 - moduł świetlny
358944	TYTAN MULTI LED 1150mm 5000-8700lm 840 - moduł świetlny
358951	TYTAN MULTI LED 1450mm 3150-5450lm 840 - moduł świetlny
358968	TYTAN MULTI LED 1450mm 6300-10800lm 840 - moduł świetlny
60000006	Zaślepka dławnicy M16 różne PA czarna M-16 - BPM-21
80000378	Dławnica PG 13,5 Tytan PA 6.6 szary z nakrętką

TYTAN MULTI LED 1150 2500-4350LM 840 IP67 LS2

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) (908200)



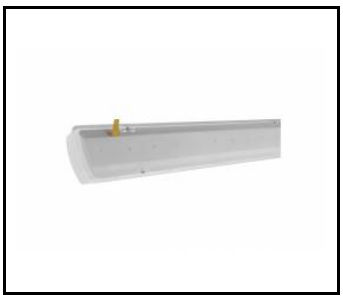
TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1152mm (907913)



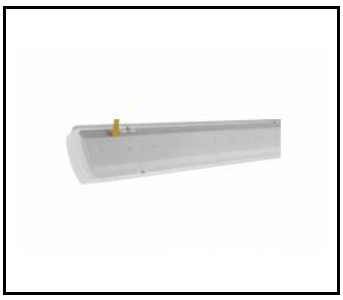
TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1432mm (907920)



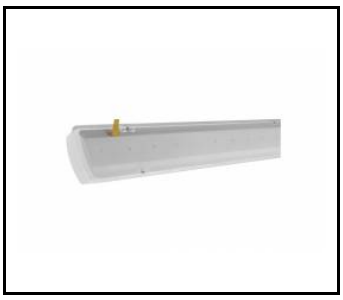
Dławnica odpowietrzająca różne szara M20*1.5 IP68 (16000507)



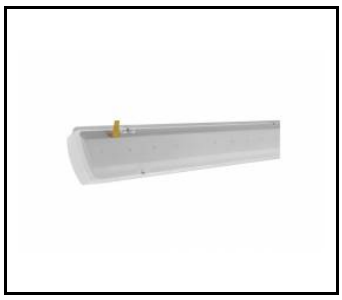
TYTAN MULTI LED 1150mm 2500-4300lm 840 - moduł świetlny (358937)



TYTAN MULTI LED 1150mm 5000-8700lm 840 - moduł świetlny (358944)



TYTAN MULTI LED 1450mm 3150-5450lm 840 - moduł świetlny (358951)



TYTAN MULTI LED 1450mm 6300-10800lm 840 - moduł świetlny (358968)



Zaślepka dławnicy M16 różne PA czarna M-16 - BPM-21 (60000006)

Data utworzenia karty: 13 czerwiec 2023

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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 152/2019

LENA LIGHTING

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