

TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 7150LM 840 IP66 51W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	908750
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc znamionowa oprawy [W]*:	51
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	7150
Temperatura barwowa [K]:	4000
Materiał korpusu:	PC
Kolor korpusu:	RAL7035
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	MAT

CHARAKTERYSTYKA

TYTAN 2 LED BASIC to podstawowa linia lamp stanowiących doskonałą alternatywę dla tradycyjnych opraw świetłówkowych. Lampa została zaprojektowana od podstaw. Wprowadzono nowe rozwiązania poprawiające rozkład światła i bilans temperatury. Nowe panele LED mają wpływ na wysoką skuteczność świetlną do 150 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczną oszczędność energii elektrycznej. W lampie zastosowano wiele usprawnień ułatwiających i przyspieszających montaż: rozwiązanie polegające na zintegrowaniu klosza z panelem LED, system zwieszania klosza, regulowane uchwyty zapewniające tolerancję montażu +/-50 mm. Standardowo wyposażona jest w wytrzymałe klipsy ze stali nierdzewnej (INOX). Korpus oprawy i klosz są odporne na promieniowanie UV.

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 2 LED BASIC 1150MM 7150LM 840 IP66 51W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	908750	Odporność na uderzenia:	IK09
Moc znamionowa oprawy [W]:	51	Stopień szczelności:	IP66
EAN:	5905963908750	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Temperatura barwowa [K]:	4000	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +40
Źródło światła:	moduł LED	Waga netto [kg]:	1.300
Strumień świetlny oprawy [lm]:	7150	Kategoria typ:	belki
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Żywotność LED L70B50 [h]:	90000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	140	Żywotność LED L80B20 [h]:	57000
Klasa energetyczna:	C	Żywotność LED L90B10 [h]:	32000
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1152/85/80	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Klasa ochronności:	I	Kategoria zastosowanie:	obiekty handlowe, przemysłowe
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Znak D:	tak
SDCM:	≤ 3	Gwarancja [lata]:	3
Współczynnik mocy:	0.90	Certyfikat CE:	274/2023
Wymienny moduł świetlny:	tak	Certyfikat ENEC:	0310/ENEC/23
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1	Atest PZH:	B-BK-60212-0152/20
Materiał klosza:	PC	HACCP:	852/2004
Rodzaj klosza:	MAT	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał korpusu:	PC	Klasa ETIM:	EC000109
Kolor korpusu:	RAL7035	Plik LDT:	Pobierz
Wymiary montażowe [mm]:	800		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 7150LM 840 IP66 51W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



regulowane uchwyty / adjustable handles / einstellbare Halterungen



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



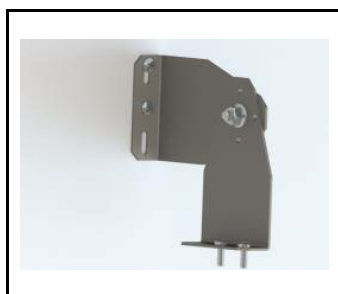
wybór miejsca zasilania / choosing a place of power supply / Stromversorgungsanschluss von mehreren Seite möglich

TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 7150LM 840 IP66 51W

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



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)



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

Data utworzenia karty: 08 styczeń 2025

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: 274/2023

 **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

Strona 4/4