

TYTAN 2 LED BASIC 1450MM 10300LM 840 IP66 LS2 73W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	909535
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc znamionowa oprawy [W]*:	73
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	10300
Temperatura barwowa [K]:	4000
Materiał korpusu:	PC
Kolor korpusu:	szary
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	matowy

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 temperaturowy. 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 oświetlania 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 1450MM 10300LM 840 IP66 LS2 73W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	909535	Stopień szczelności:	IP66
EAN:	5905963909535	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Źródło światła:	moduł LED	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moc znamionowa oprawy [W]:	73	Okablowanie przelotowe:	LS2
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Waga netto [kg]:	1.200
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Kategoria typ:	Belki oświetleniowe
Strumień świetlny oprawy [lm]:	10300	Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	142	Żywotność LED L70B50 [h]:	103000
Klasa energetyczna:	C	Żywotność LED L80B20 [h]:	65000
Klasa ochrony:	I	Żywotność LED L90B10 [h]:	32000
Temperatura barwowa [K]:	4000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	80	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie przemysłowe, oświetlenie sklepowe
SDCM:	≤ 3	Znak D:	tak
Współczynnik mocy:	0.98	Przewód - typ:	5x2,5
Wymienny moduł świetlny:	tak	Gwarancja [lata]:	3
Materiał klosza:	PC	Certyfikat CE:	275/2023
Rodzaj klosza:	matowy	Certyfikat ENEC:	0310/ENEC/23
Materiał korpusu:	PC	Atest PZH:	B-BK-60212-0152/20
Kolor korpusu:	szary	HACCP:	852/2004
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1432/85/80	Instrukcja:	Pobierz PDF
Wymiary montażowe [mm]:	970	Plik LDT:	Pobierz
Odporność na uderzenia:	IK09		

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



regulowane uchwyty / adjustable handles / einstellbare Halterungen



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



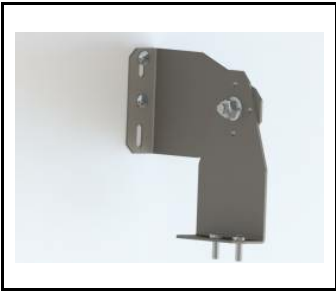
wybór miejsca zasilania / choosing a place of power supply / Stromversorgungsanschluss von mehreren Seite möglich

TYTAN 2 LED BASIC 1450MM 10300LM 840 IP66 LS2 73W

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: 24 marzec 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:275/2023



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