TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 5850LM 840 IP66 43W

BELKI



220-240 V 50-60 Hz | LED | IK09

PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	908743
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc nominalna [W]:	43
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	5850
Temperatura barwowa [K]:	4000
Klasa energetyczna:	A+
Materiał korpusu oprawy:	PC
Kolor korpusu oprawy:	szary
Materiał klosza:	PC

*Tolerancja +/- 10%

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

TYTAN 2 LED BASIC to podstawowa linia lamp stanowiących doskonałą alternatywę dla tradycyjnych opraw świetlówkowych.

Lampa została zaprojektowaną od podstaw. Wprowadzono nowe rozwiązania poprawiające rozkład światła i bilans temperaturowy. Nowe panele LED mają wpływ na wysoką skuteczność świetlną do 126 lm/W. Gwarantuje to osiąganie 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 +/-40 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 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 2 LED BASIC 1150MM 5850LM 840 IP66 43W

BELKI

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	908743
EAN:	9087435905963
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	43
Moc znamionowa oprawy [W]:	46.59
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5850
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	126
Klasa energetyczna:	A+
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Współczynnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Współczynnik mocy:	0.96
Wymienny moduł świetlny:	tak
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	MAT
Materiał korpusu oprawy:	PC
Kolor korpusu oprawy:	szary

Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1152/85/80
Wymiary montażowe [mm]:	800
Odporność na uderzenia:	IK09
Stopień szczelności:	IP66
Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Waga netto oprawy [kg]:	1.100
Gwarancja [lata]:	3
Kategoria typ:	belki
Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Żywotność LED L70B50 [h]:	103000
Żywotność LED L80B20 [h]:	65000
Żywotność LED L90B10 [h]:	32000
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Kategoria zastosowanie:	handlowe, przemysłowe
Znak D:	tak

TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 5850LM 840 IP66 43W

BELKI

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

*Tolerancja+/- 10%

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową.

Data aktualizacji karty: 2020-07-01

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52
63-000 Środa Wielkopolska

tel. +48 61 28 60 300
e-mail: office@lenalighting.pl
www.lenalighting.pl

Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE

Ten produkt podlega zasadom recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego