

TYTAN 2 LED UGR 1150MM 4100LM 840 IP66 LS2 31W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4100
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	D
Materiał korpusu:	PC
Kolor korpusu:	RAL7035
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	transparentny

CHARAKTERYSTYKA

Lampa z linii NEXT GEN stanowiąca nową generację lamp edykowanych technologii LED. Zaprojektowana od podstaw, wprowadza nowe rozwiązania poprawiające rozkład światła i bilans temperaturowy. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: do 132 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i oszczędność energii do 68%. W lampie zastosowano rozwiązanie polegające na zintegrowaniu przezroczystego 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). Dodatkowo oprawa posiada bardzo niski wskaźnik UGR 9-13 co gwarantuje wysoki komfort pracy.

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 świetlówkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego.

TYTAN 2 LED UGR 1150MM 4100LM 840 IP66 LS2 31W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

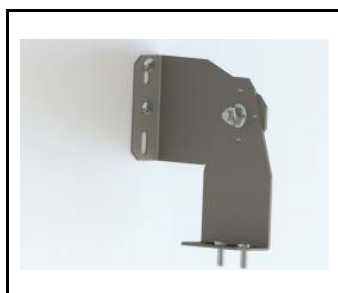
Indeks:	355257	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1152/85/80
EAN:	5905963355257	Wymiary montażowe [mm]:	800
Źródło światła:	moduł LED	Odporność na uderzenia:	IK09
Moc znamionowa oprawy [W]:	31	Stopień szczelności:	IP66
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +40
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4100	Okablowanie przelotowe:	5x1,5
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	132	Waga netto [kg]:	1.350
Klasa energetyczna:	D	Kategoria typ:	Belki oświetleniowe
Klasa ochrony:	I	Typ rozsyłu:	symetryczny
Temperatura barwowa [K]:	4000	Przewód - typ:	5x1,5
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
SDCM:	3	Gwarancja [lata]:	5
Współczynnik mocy:	0.95	Certyfikat CE:	166/2023
Żywotność LED L70B50 [h]:	102000	Certyfikat ENEC:	0310/ENEC/23
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1	Certyfikat HACCP:	852/2004
Materiał klosza:	PC	Atest PZH:	B-BK-60112-0280/2025
Rodzaj klosza:	transparentny	Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Materiał optyki:	PC	Instrukcja:	Pobierz PDF
Optyka:	soczewka	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Materiał korpusu:	PC	Plik LDT:	Pobierz
Kolor korpusu:	RAL7035		

TYTAN 2 LED UGR 1150MM 4100LM 840 IP66 LS2 31W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
908200	TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.)
60000006	Zaślepka dławnicy M16 różne PA czarna M-16 - BPM-21
941375	TYTAN 2 LED 1150mm 2650lm 840 - moduł świetlny
941382	TYTAN 2 LED 1150mm 4550lm 840 - moduł świetlny
941405	TYTAN 2 LED 1450mm 5650lm 840 - moduł świetlny
941412	TYTAN 2 LED 1450mm 7050lm 840 - moduł świetlny
941429	TYTAN 2 LED 1450mm 11300lm 840 - moduł świetlny
941856	TYTAN 2 LED 1150mm 2450lm 830 - moduł świetlny
941863	TYTAN 2 LED 1150mm 4150lm 830 - moduł świetlny
941870	TYTAN 2 LED 1150mm 7300/8400lm 830 - moduł świetlny
941887	TYTAN 2 LED 1450mm 5250lm 830 - moduł świetlny
941894	TYTAN 2 LED 1450mm 6550lm 830 - moduł świetlny
941900	TYTAN 2 LED 1450mm 10500lm 830 - moduł świetlny
942358	TYTAN 2 LED 1150mm 2650lm 850 - moduł świetlny
942365	TYTAN 2 LED 1150mm 4550lm 850 - moduł świetlny
942372	TYTAN 2 LED 1150mm 7850/9050lm 850 - moduł świetlny
942389	TYTAN 2 LED 1450mm 5650lm 850 - moduł świetlny
942396	TYTAN 2 LED 1450mm 7050lm 850 - moduł świetlny
942402	TYTAN 2 LED 1450mm 11300lm 850 - moduł świetlny



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



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

Data utworzenia karty: 04 maj 2026

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:166/2023



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