

# TYTAN 2 LED ENDURA PLUS 1450MM 5950LM 840 IP66 35W

BELKI



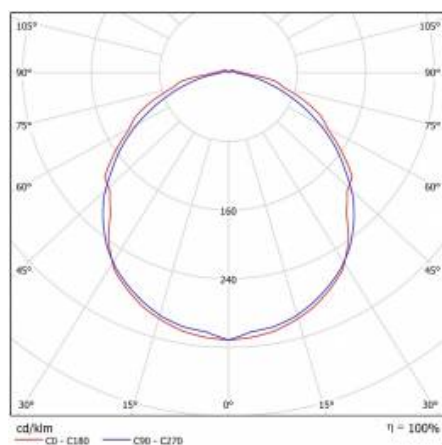
220-240 V | LED |  | IK09 | 

## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	909849
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc nominalna [W]:	35
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	5950
Temperatura barwowa [K]:	4000
Klasa energetyczna:	A++
Materiał korpusu oprawy:	PC
Kolor korpusu oprawy:	szary
Materiał klosza:	PC

\*Tolerancja +/- 10%

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

TYTAN 2 LED ENDURA jest lampą z linii NEXT GEN stanowiącą 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: 155 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i oszczędność energii do 68%. 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 +/-40 mm. Standardowo wyposażona jest w wytrzymałe klipsy ze stali nierdzewnej (INOX).

## ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyłu- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do oświetlenia obiektów użyteczności publicznej w tym obiektów szpitalnych oświetlowo-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. Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w szczególnie trudnych warunkach otoczenia. Wersja ENDURA PLUS dedykowana jest do pomieszczeń o podwyższonej temperaturze, nawet do +60°C (np. w zakładach przemysłowych i piekarniach).

# TYTAN 2 LED ENDURA PLUS 1450MM 5950LM 840 IP66 35W

## BELKI TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	909849	Stopień szczelności:	IP66
Źródło światła:	moduł LED	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Moc nominalna [W]:	35	Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +60
Moc znamionowa oprawy [W]:	38.90	Waga netto oprawy [kg]:	1.800
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Znak D:	tak
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Kategoria typ:	belki
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5950	Kategoria zastosowanie:	przemysłowe
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	153	Zakres napięć AC [V]:	198- 264
Klasa energetyczna:	A++	Zakres napięć DC [V]:	170 - 280
Klasa ochronności:	I	Żywotność LED L70B50 [h]:	91000
Temperatura barwowa [K]:	4000	Żywotność LED L80B20 [h]:	57000
Współczynnik oddawania barw (Ra):	>80	Żywotność LED L90B10 [h]:	28000
SDCM:	≤ 3	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Współczynnik mocy:	0.94	Wersja:	PLUS
Materiał klosza:	PC		
Rodzaj klosza:	MAT		
Materiał korpusu oprawy:	PC		
Kolor korpusu oprawy:	szary		
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1432/85/80		
Odporność na uderzenia:	IK09		

# TYTAN 2 LED ENDURA PLUS 1450MM 5950LM 840 IP66 35W

## 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: 2020-08-12



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 recyklingu  
sprzętu elektrycznego i elektronicznego

