

# TYTAN 2 LED CHEMO 1450MM 5650LM 840 IP66 DALI 35W

BELKI



220-240 V | LED |  | IK09 | 

## PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc nominalna [W]:	35
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	5650
Temperatura barwowa [K]:	4000
Klasa energetyczna:	A++
Materiał korpusu oprawy:	ABS
Kolor korpusu oprawy:	szary
Materiał klosza:	PCT-G
Rodzaj klosza:	MAT

\*Tolerancja +/- 10%

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

TYTAN 2 LED CHEMO jest lampą z linii NEXT GEN stanowiącą nową generację lamp dedykowanych 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). Korpus i klosz lampy są odporne na promieniowanie UV.

Korpus i klosz lampy wykonane zostały z kopoliestru (PCT-G), charakteryzującego się podwyższoną odpornością na czynniki chemiczne np. amoniak, chemiczne środki dezynfekcyjne. Dzięki temu istnieje możliwość użytkowania w trudnym chemicznie środowisku bez pęknięć, zamgleń i zarysowań.

Materiał klosza posiada certyfikat GREENGUARD, co daje gwarancję, że lampy przeznaczone do stosowania w pomieszczeniach zamkniętych spełniają surowe limity emisji chemicznych, przyczyniając się do tworzenia zdrowszych wnętrz.

## ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do zastosowania w:

- budynkach, w których przebywają zwierzęta hodowlane;
- pomieszczeniach, gdzie używane są medyczne chemiczne środki dezynfekujące.

# TYTAN 2 LED CHEMO 1450MM 5650LM 840 IP66 DALI 35W

BELKI

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	942631	Materiał korpusu oprawy:	ABS
EAN:	5905963942631	Kolor korpusu oprawy:	szary
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1432/85/80
Moc nominalna [W]:	35	Wymiary montażowe [mm]:	970
Moc znamionowa oprawy [W]:	37.75	Odporność na uderzenia:	IK09
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Stopień szczelności:	IP66
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5650	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	150	DIMM DALI:	tak
Klasa energetyczna:	A++	Waga netto oprawy [kg]:	2.100
Klasa ochrony:	I	Znak D:	tak
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kategoria typ:	belki
Współczynnik oddawania barw (Ra):	>80	Strumień świetlny oprawy 0 min [lm]*:	5640
SDCM:	≤3	Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Współczynnik mocy:	0.94	Żywotność LED L70B50 [h]:	109000
Wymienny moduł świetlny:	tak	Żywotność LED L80B20 [h]:	69000
Materiał klosza:	PCT-G		
Rodzaj klosza:	MAT		

\*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: 2020-06-16



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

