

# TYTAN 2 LED CHEMO 1150MM 7850LM 840 IP66 DALI 47W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK09
<b>Moc nominalna [W]:</b>	47
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	7850
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS
<b>Kolor korpusu:</b>	szary
<b>Materiał klosza:</b>	PCT-G
<b>Rodzaj klosza:</b>	matowy
<b>Sposób montażu:</b>	natynkowy, zwieszany

## CHARAKTERYSTYKA

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 modulem 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). Korpus i klosz lampy są odporne na promieniowanie UV. Korpus wykonany jest z ABS natomiast klosz został wykonany 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 1150MM 7850LM 840 IP66 DALI 47W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

<b>Indeks:</b>	942570	<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK09
<b>EAN:</b>	5905963942570	<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Źródło światła:</b>	moduł LED	<b>Sposób montażu:</b>	natynkowy, zwieszany
<b>Moc nominalna [W]:</b>	47	<b>Temperatura pracy [°C]:</b>	od -20 do +35
<b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>	50.76	<b>DIMM DALI:</b>	tak
<b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>	220-240	<b>Waga netto [kg]:</b>	1.500
<b>Częstotliwość [Hz]:</b>	50-60	<b>Znak D:</b>	tak
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>	7850	<b>Kategoria typ:</b>	Belki oświetleniowe
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>	155	<b>Strumień świetlny oprawy 0 min [lm]*:</b>	7840
<b>Klasa energetyczna:</b>	C	<b>Zakres napięć AC [V]:</b>	220 - 240
<b>Klasa ochronności:</b>	I	<b>Żywotność LED L70B50 [h]:</b>	109000
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000	<b>Żywotność LED L80B10 [h]:</b>	69000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Bezpieczeństwo fotobiologiczne:</b>	RG0 (wolne od ryzyka)
<b>SDCM:</b>	3	<b>Gwarancja [lata]:</b>	5
<b>Współczynnik mocy:</b>	0.96	<b>Certyfikat CE:</b>	<a href="#">132/2023</a>
<b>Wymienny moduł świetlny:</b>	tak	<b>Certyfikat ENEC:</b>	<a href="#">0310/ENEC/23</a>
<b>Materiał klosza:</b>	PCT-G	<b>Atest PZH:</b>	<a href="#">B-BK-60112-0280/2025</a>
<b>Rodzaj klosza:</b>	matowy	<b>Certyfikat HACCP:</b>	<a href="#">852/2004</a>
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS	<b>Deklaracja środowiskowa (EPD):</b>	<a href="#">944/2026</a>
<b>Kolor korpusu:</b>	szary	<b>Instrukcja:</b>	<a href="#">Pobierz PDF</a>
<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	1152/85/80	<b>Certyfikaty ISO:</b>	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
<b>Wymiary montażowe [mm]:</b>	800	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Pobierz</a>

# TYTAN 2 LED CHEMO 1150MM 7850LM 840 IP66 DALI 47W

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
80000279	Dławnica belka Codar polichlorek winylu miękki (PVC-P) szary



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:132/2023