

# TYTAN 2 LED CLUE IOT PIR RC 1560MM 10500LM 830 IP65 DALI (69W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	69
Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK09
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	10500
Temperatura barwowa [K]:	3000
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	C
Materiał korpusu:	PC
Kolor korpusu:	szary

## CHARAKTERYSTYKA

TYTAN 2 LED IoT jest lampą stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Zaprojektowana od podstaw, wprowadza nowe rozwiązania poprawiające rozkład światła i bilans temperatury. 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. Wersja IoT tej lampy gotowa jest do samodzielnej pracy bez zewnętrznego systemu sterowania. Zintegrowane moduły Bluetooth lub odbiornik podczerwieni pozwalają na zdalną komunikację i dostosowanie pracy lampy zgodnie z oczekiwaniami. Dodatkowo oferujemy czujnik światła oraz ruchu który jeszcze bardziej zmniejszy zużycie energii oświetlenia. 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. Gwarancja do 5 lat.

## 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 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. TYTAN 2 LED IoT szczególnie dobrze sprawdzi się w obiektach z dostępem do światła słonecznego redukując energię potrzebną do oświetlenia. Dzięki wbudowanemu czujnikowi ruchu lampa idealnie sprawdzi się także w miejscach, gdzie światło może palić się tylko podczas obecności człowieka. 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 CLUE IOT PIR RC 1560MM 10500LM 830 IP65 DALI (69W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	680182
EAN:	5905963680182
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	69
Strumień świetlny oprawy [lm]:	10500
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	141
Klasa energetyczna:	C
Klasa ochrony:	I
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Żywotność LED L70B50 [h]:	109000
Żywotność LED L80B20 [h]:	69000
Żywotność LED L90B10 [h]:	34000
Kąt świecenia [°]:	120

Wymienny moduł świetlny:	tak
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	MAT
Kolor korpusu:	szary
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1539/85/80
Wymiary montażowe [mm]:	970
Odporność na uderzenia:	IK09
Stopień szczelności:	IP65
Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
PIR:	tak
DIMM DALI:	tak
Gwarancja [lata]:	5
Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Certyfikat CE:	<a href="#">443/2023</a>
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 - grupa wolna od ryzyka

Data utworzenia karty: 19 sierpień 2024

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: 443/2023