

TYTAN 2 LED CLUE IOT BT 1150MM 2650LM 850 IP66 RCR 16W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	16
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2650
Temperatura barwowa [K]:	5000
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 pyłu- 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. 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 świetłokowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego.

TYTAN 2 LED CLUE IOT BT 1150MM 2650LM 850 IP66 RCR 16W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	680656	Kąt świecenia [°]:	120
EAN:	5905963680656	Wymienny moduł świetlny:	tak
Źródło światła:	moduł LED	Materiał klosza:	PC
Moc nominalna [W]:	16	Rodzaj klosza:	MAT
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2650	Kolor korpusu:	szary
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1152/85/80
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Wymiary montażowe [mm]:	800
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	156	Odporność na uderzenia:	IK09
Klasa energetyczna:	C	Stopień szczelności:	IP66
Klasa ochrony:	I	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Temperatura barwowa [K]:	5000	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Radiowy czujnik ruchu:	tak
SDCM:	≤ 3	Gwarancja [lata]:	5
Żywotność LED L70B50 [h]:	116000	Instrukcja:	Pobierz PDF
Żywotność LED L80B20 [h]:	73000	Certyfikat CE:	443/2023
Żywotność LED L90B10 [h]:	35000		