

TYTAN LED PRO 1450MM 12000LM 840 IP66 (70W) RCR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|--|--------|
| Indeks: | 389375 |
| Stopień szczelności: | IP66 |
| Odporność na uderzenia: | IK09 |
| Moc nominalna [W]: | 70 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 12000 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >80 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Klasa energetyczna: | B |
| Materiał korpusu: | PC |

CHARAKTERYSTYKA

TYTAN LED PRO jest lampą z linii NEXT GEN stanowiącą nową generację opraw dedykowanych technologii LED. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: do 178 lm/W. 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 +/-50 mm. Standardowo wyposażona jest w wytrzymałe klipsy ze stali nierdzewnej (INOX). Korpus i klosz lampy są odporne na promieniowanie UV. Wysokość montażu wersji z RCR: do 5 metrów.

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. 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 LED PRO 1450MM 12000LM 840 IP66 (70W) RCR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------|------------------------------------|
| Moc nominalna [W]: | 70 | Materiał korpusu: | PC |
| Indeks: | 389375 | Kolor korpusu: | szary |
| EAN: | 5905963389375 | Odporność na uderzenia: | IK09 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 | Stopień szczelności: | IP66 |
| Źródło światła: | moduł LED | Sposób montażu: | natynkowy, zwieszany |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 12000 | Temperatura pracy [°C]: | od -20 do +35 |
| Rodzaj klosza: | MAT | Znak D: | tak |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 75.40 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Radiowy czujnik ruchu: | tak | Kategoria typ: | belki |
| Częstotliwość [Hz]: | 50-60 | Zakres napięć AC [V]: | 220 - 240 |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 1432/85/80 | Żywotność LED L70B50 [h]: | 156000 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 159 | Żywotność LED L80B20 [h]: | 100000 |
| Klasa energetyczna: | B | Żywotność LED L90B10 [h]: | 47000 |
| Klasa ochronności: | I | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG0 - grupa wolna od ryzyka |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >80 | Klasa ETIM: | EC000109 |
| SDCM: | ≤ 3 | Waga netto [kg]: | 1.810 |
| Współczynnik mocy: | 0.98 | Certyfikat CE: | 79/2023 |
| Wymienny moduł świetlny: | tak | Atest PZH: | B-BK-60212-0152/20 |
| Materiał klosza: | PC | HACCP: | 852/2004 |
| Kolor klosza: | biały | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Materiał optyki: | PC | Certyfikat ENEC: | 0310/ENEC/23 |
| | | Plik LDT: | Pobierz |

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



TYTAN LED PRO 1450MM 12000LM 840 IP66 (70W) RCR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

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

TYTAN LED PRO 1450MM 12000LM 840 IP66 (70W) RCR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa |
|----------|--|
| 908200 | TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) |
| 907913 | TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1152mm |
| 907920 | TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1432mm |
| 16000507 | Dławnica odpowietrzająca różne szara M20*1.5 IP68 |
| 358937 | TYTAN MULTI LED 1150mm 2500-4300lm 840 - moduł świetlny |
| 358944 | TYTAN MULTI LED 1150mm 5000-8700lm 840 - moduł świetlny |
| 358951 | TYTAN MULTI LED 1450mm 3150-5450lm 840 - moduł świetlny |
| 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)



TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1152mm (907913)



TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1432mm (907920)



Dławnica odpowietrzająca różne szara M20*1.5 IP68 (16000507)



TYTAN MULTI LED 1150mm 2500-4300lm 840 - moduł świetlny (358937)



TYTAN MULTI LED 1150mm 5000-8700lm 840 - moduł świetlny (358944)



TYTAN MULTI LED 1450mm 3150-5450lm 840 - moduł świetlny (358951)



Zaślepka dławnicy M16 różne PA czarna M-16 - BPM-21 (60000006)

Data utworzenia karty: 24 marzec 2025

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:79/2023