

TYTAN STEEL LED PRO RAPID 600MM 6700LM 840 IP66 LS2 (2,5) SN 40W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| Indeks: | 189647 |
| Stopień szczelności: | IP66 |
| Odporność na uderzenia: | IK06 |
| Moc znamionowa oprawy [W]*: | 40 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 6700 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 |
| Materiał korpusu: | stal powlekana |
| Kolor korpusu: | biały |
| Materiał klosza: | PC |
| Rodzaj klosza: | matryca soczewkowa |

CHARAKTERYSTYKA

Tytan Steel LED Pro RAPID to innowacyjne rozwiązanie w kategorii klasycznych opraw hermetycznych, łączące funkcjonalność z nowoczesnym wzornictwem. Wszystkie zalety techniczne tradycyjnego hermetryka zostały zamknięte w eleganckiej, niskoprofilowej obudowie, wzbogaconej o zaawansowane optyki, które czynią Tytan Steel LED Pro RAPID wszechstronną oprawą. Sprawdzą się zarówno w najprostszyc zastosowaniach, jak i w zaawansowanych rozwiązaniach przemysłowych. Produkt wyróżnia się bardzo szybkim montażem oraz niskimi kosztami zakupu i eksploatacji (192 lm/W).

Oznaczenie **RAPID** wskazuje na jeszcze szybszy montaż (w porównaniu do klasycznych, otwieranych hermetryków) dzięki przewodowi o długości 0,6 m wyprowadzonemu bezpośrednio z oprawy i zakończonemu szczelną szybkozłączką. Umożliwia to podłączenie zasilania bez konieczności otwierania lampy. Oprawa zachowuje jednocześnie możliwość otwarcia na potrzeby serwisowe. Wersje przelotowe mają dwa przewody tej samej konstrukcji. Zastosowane w lampie niezawodne podzespoły minimalizują konieczność serwisowania. Lampa Tytan Steel LED Pro jest wykonana ze stali, co zapewnia jej wyjątkową wytrzymałość, a dzięki konstrukcji profilu w kształcie litery U, zachowuje lekkość charakterystyczną dla opraw z tworzywa, co ułatwia montaż i nie obciąża konstrukcji nośnych.

Tytan Steel LED Pro to idealne rozwiązanie pod kątem ekonomicznym i funkcjonalnym dla szerokiego zakresu zastosowań.

UGR < 19

Unified Glare Rating jest wskaźnikiem charakteryzującym ośnienie. Im niższy wskaźnik ujednocionej oceny oświetlenia (UGR) tym mniejsze ośnienie.

ZASTOSOWANIE

Wielozadaniowa lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do oświetlania hal przemysłowych i magazynowych, garaży, parkingów (podziemnych i wielopoziomowych), obiektów użyteczności publicznej w tym obiektów szpitalnych, oświatowo-wychowawczych, obiektów handlowo usługowych, terminali transportowych i przejść podziemnych. Lampa idealnie sprawdza się przy nowych aplikacjach oświetleniowych, jak i zamianach tradycyjnych opraw świetłówkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego.

TYTAN STEEL LED PRO RAPID 600MM 6700LM 840 IP66 LS2 (2,5) SN 40W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|---|---------------|--|-----------------------------|
| Indeks: | 189647 | Rodzaj klosza: | matryca soczewkowa |
| EAN: | 5905963189647 | Materiał korpusu: | stal powlekana |
| Źródło światła: | moduł LED | Kolor korpusu: | biały |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 40 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 600/57/45 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 6700 | Wymiary montażowe [mm]: | 520 |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220-240 | Odporność na uderzenia: | IK06 |
| Częstotliwość [Hz]: | 50-60 | Stopień szczelności: | IP66 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 168 | Sposób montażu: | natynkowy, zwieszany |
| Klasa energetyczna: | B | Temperatura pracy [°C]: | od +35 do -20 |
| Klasa ochrony: | I | Przewód - typ: | 5x2.5 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 | Okablowanie przelotowe: | LS2 (2.5) |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 80 | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 110 |
| SDCM: | 3 | Waga netto [kg]: | 1 |
| Żywotność LED L70B50 [h]: | 140000 | Typ rozsyłu: | SN |
| Żywotność LED L80B20 [h]: | 88000 | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG1 (niskie ryzyko) |
| Żywotność LED L90B10 [h]: | 42000 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Kąt świecenia [°]: | 65 | Certyfikat CE: | 160/2025 |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 2 | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Materiał klosza: | PC | Plik LDT: | Pobierz |

Data utworzenia karty: 05 styczeń 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:160/2025



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl