

INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12650LM 840 70D (83W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|-----------|
| Indeks: | 663666 |
| Stopień szczelności: | IP66 |
| Moc nominalna [W]: | 83 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 12650 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 80 |
| SDCM: | 3 |
| Klasa energetyczna: | C |
| Materiał korpusu: | aluminium |
| Materiał klosza: | szkło |

CHARAKTERYSTYKA

INDUSTRY IP66 LED jest belką hermetyczną z linii NEXT GEN, stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Zaprojektowany od podstaw korpus wykonany z profilu aluminiowego i poddany procesowi anodyzacji, zapewnia lampie wytrzymałość i solidność, a wąski profil boczny pozwala na montaż w trudno dostępnych miejscach. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: do 163 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędności energii. Klosz wykonano z odpornego na promieniowanie UV szkła hartowanego. Połączenie materiałów (aluminium i szkło hartowanego) oraz nierozbieralna konstrukcja z zewnętrznym złączem zapewnia lampie wysoką odporność na trudne warunki środowiskowe. Przystosowana do montażu natynkowego i zwieszanego. Opcje: dowolny kolor RAL; klosz z PC lub PMMA.

ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do zastosowania w pomieszczeniach o przeznaczeniu medycznym i laboratoryjnym oraz w pomieszczeniach przemysłowych, w szczególności w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, kosmetycznym.

INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12650LM 840 70D (83W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|-------------------------------------|---------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Indeks: | 663666 | Kolor klosza: | transparentny |
| EAN: | 5905963663666 | Optyka: | soczewka liniowa |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 90.57 | Materiał optyki: | PMMA |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 12650 | Materiał korpusu: | aluminium |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220 - 240 | Kolor korpusu: | szary |
| Częstotliwość [Hz]: | 50 - 60 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 1450/63/55 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 140 | Odporność na uderzenia: | IK08 |
| Klasa energetyczna: | C | Stopień szczelności: | IP66 |
| Klasa ochrony: | I | Temperatura pracy [°C]: | od -15 do +35 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 | Liczba jednostek osprzętu: | 1 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 80 | Waga netto [kg]: | 3.250 |
| SDCM: | 3 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Żywotność LED L70B50 [h]: | 108000 | Certyfikat CE: | 146/2023 |
| Żywotność LED L80B10 [h]: | 71000 | Atest PZH: | B-BK-60212-0322/20 |
| Żywotność LED L90B10 [h]: | 33000 | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Kąt świecenia [°]: | 70 | Deklaracja środowiskowa (EPD): | 852/2025 |
| Materiał klosza: | szkło | Plik LDT: | Pobierz |
| Rodzaj klosza: | transparentny | | |

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12650LM 840 70D (83W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa |
|--------|--|
| 908200 | TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) |



TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) (908200)

Data utworzenia karty: 16 grudzień 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:146/2023



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