# INDUSTRY IP66 LED 1150MM 7800LM 840 DALI (46W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 552083 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Moc nominalna [W]:** | 46 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 7800 |
| **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 osiąganie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędność energii. Klosz wykonano z odpornego na promieniowanie UV szkła hartowanego. Połączenie materiałów (aluminium i szkła 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 1150MM 7800LM 840 DALI (46W)

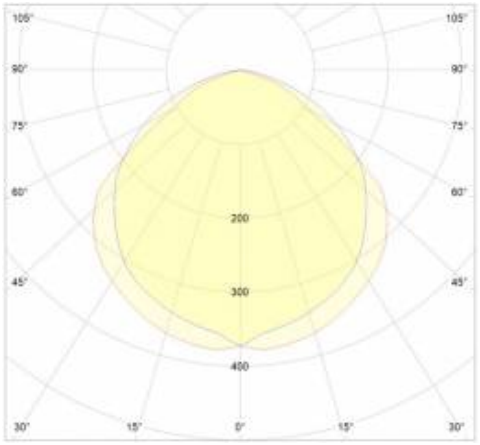
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 552083 |
| **EAN:** | 5905963552083 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 49.63 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 7800 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 157 |
| **Klasa energetyczna:** | C |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 108000 |
| **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 71000 |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 33000 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 110 |
| **Materiał klosza:** | szkło |
| **Rodzaj klosza:** | transparentny |

| | |
|---|---|
| **Kolor klosza:** | transparentny |
| **Materiał optyki:** | PMMA |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |
| **Kolor korpusu:** | szary |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 1150/63/55 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK08 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -15 do +35 |
| **DIMM DALI:** | tak |
| **Liczba jednostek osprzętu:** | 1 |
| **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | RG1 (niskie ryzyko) |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 146/2023 |
| **Atest PZH:** | B-BK-60212-0322/20 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Deklaracja środowiskowa (EPD):** | 852/2025 |
| **Plik LDT:** | Pobierz |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

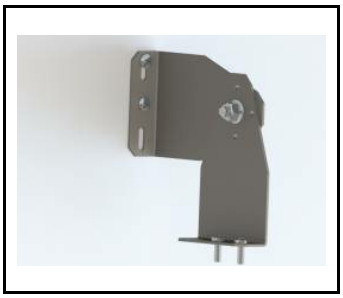


# INDUSTRY IP66 LED 1150MM 7800LM 840 DALI (46W)

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)



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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 146/2023

LENA LIGHTING

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