# INDUSTRY SLIM LED 590MM 8700LM 850 IP66 46X117D LS2 (2.5) (59W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 935510 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK09 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 59 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 8700 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 5000 |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |
| **Kolor korpusu:** | szary |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Rodzaj klosza:** | transparentny |

## CHARAKTERYSTYKA

Industry Slim Led – zupełnie nowa oprawa przemysłowa charakteryzuje się wysoką wartością strumienia świetlnego i bardzo wysoką efektywnością świetlną >160 lm/W, co czyni tę oprawę wysoce energooszczędną i ekologiczną. Wyróżnia się bardzo wysoką szczelnością IP66. Szczelność tę zawdzięcza swojej przemyślanej konstrukcji. Poliwęglanowy klosz jest przytwierdzony na stałe do obudowy za pomocą silikonowej, wytrzymałej uszczelki. Oznacza to, że oprócz uzyskiwanej w ten sposób szczelności, moduł świetlny jest zabezpieczony przed niekontrolowaną ingerencją i dostępem do diod. Szczelność lampie, zapewnia dławnica, która zakręcana powoduje zaciskanie uszczelki i zapobiega wnikaniu do środka pyłów czy wilgoci i wody. Industry Slim Led pozwala na montaż zwieszany lub natynkowy.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest do oświetlania obiektów przemysłowych i magazynowych, ze względu na minimalne rozmiary również w trudno dostępnych miejscach. Oprawa Industry Slim Led jest dostępna w różnych wersjach: ze zróżnicowaną optyką, rozsyłami szerokimi, wąskimi oraz dedykowanymi do magazynów wysokiego składowania i pięcioma rodzajami klosza, włączając klosz przeciwdziałający olśnieniu.

# INDUSTRY SLIM LED 590MM 8700LM 850 IP66 46X117D LS2 (2.5) (59W)

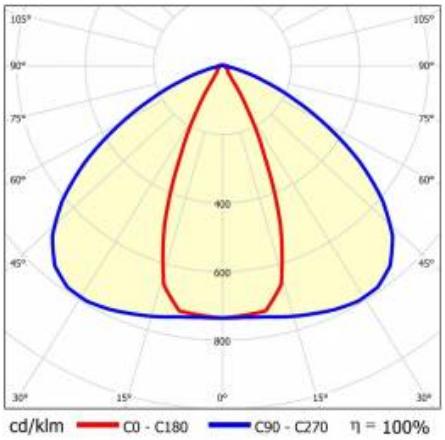
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 935510 |
| **EAN:** | 5905963935510 |
| **Źródło światła:** | moduł LED |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 59 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 8700 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220 - 240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 148 |
| **Klasa energetyczna:** | C |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 5000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 164000 |
| **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 103000 |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 49000 |
| **Współczynnik mocy:** | 0.99 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 46/117 |
| **Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:** | 1 |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Rodzaj klosza:** | transparentny |
| **Kolor klosza:** | transparentny |

| | |
|---|---|
| **Optyka:** | 46/117D |
| **Materiał optyki:** | PC |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |
| **Kolor korpusu:** | szary |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 651/50/75 |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | 418 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK09 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Sposób montażu:** | natynkowy, zwieszany |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -25 do +35 |
| **Przewód - typ:** | 5x2,5 |
| **Okablowanie przelotowe:** | LS2 |
| **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 280 |
| **Waga netto [kg]:** | 1.300 |
| **Typ rozsyłu:** | korytarzowy |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 167/2023 |
| **Certyfikat ENEC:** | 0362/ENEC/24 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Deklaracja środowiskowa (EPD):** | 852/2025 |
| **Certyfikaty ISO:** | 9001:2015. 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Pobierz |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

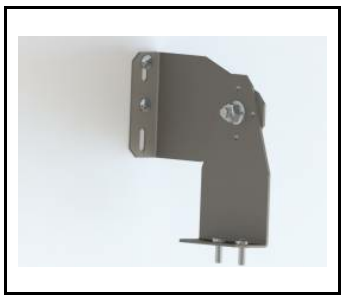


# INDUSTRY SLIM LED 590MM 8700LM 850 IP66 46X117D LS2 (2.5) (59W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa |
|---|---|
| 908200 | TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) |
| 60000006 | Zaślepka dławnicy M16 różne PA czarna M-16 - BPM-21 |



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



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

Data utworzenia karty: 10 wrzesień 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 167/2023

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