# INDUSTRY LED EVO 1490MM 8800LM IP23 LS2 840 ASSYMETRIC (60W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 541520 |
| **Stopień szczelności:** | IP23 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK07 |
| **Moc nominalna [W]:** | 60 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 8800 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra):** | >80 |
| **Klasa energetyczna:** | C |
| **Optyka:** | soczewka liniowa |
| **Kąt świecenia [°]:** | asymmetric |

## CHARAKTERYSTYKA

Lampa przemysłowa o szczelności IP23 z wbudowanymi energooszczędnymimodułami LED wykonana została z blachy stalowej ocynkowanej. Dzięki zastosowaniu soczewek liniowych dostępna jest w następujących rozsyłach: 90°, 60°, 45°, 20°, asymetrycznym i „butterfly".

## ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona do oświetlenia magazynów, sklepów wielkopowierzchniowych, hal produkcyjnych, obiektów sportowych. Lampa do zastosowania zarówno przy nowych aplikacjach jak i zamianach tradycyjnych opraw świetlówkowych na energooszczędne rozwiązania LED.

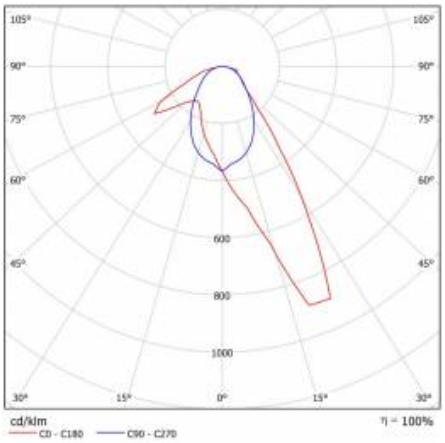
# INDUSTRY LED EVO 1490MM 8800LM IP23 LS2 840 ASSYMETRIC (60W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Źródło światła:** | moduł LED | **Odporność na uderzenia:** | IK07 |
| **Moc nominalna [W]:** | 60 | **Stopień szczelności:** | IP23 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 62.80 | **Sposób montażu:** | natynkowy, zwieszany |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 | **Temperatura pracy [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 | **Okablowanie przelotowe:** | LS2 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 8800 | **Waga netto [kg]:** | 3.900 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 140 | **Certyfikat CE:** | 129/2018 |
| **Klasa energetyczna:** | C | **Indeks:** | 541520 |
| **Klasa ochronności:** | I | **EAN:** | 5,90596E+12 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 | **Kategoria typ:** | belki |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra):** | >80 | **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **SDCM:** | ≤ 3 | **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 100000 |
| **Współczynnik mocy:** | 0.98 | **Żywotność LED L80B20 [h]:** | 60000 |
| **Kąt świecenia [°]:** | asymmetric | **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 35000 |
| **Materiał optyki:** | PMMA | **Typ rozsyłu:** | asymetryczny |
| **Optyka:** | soczewka liniowa | **Klasa ETIM:** | EC000109 |
| **Materiał korpusu:** | blacha stalowa ocynkowana | **Przewód - typ:** | 5x2,5 |
| **Kolor korpusu:** | srebrny | **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 1490/137/70 | **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | 1460 | | |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# INDUSTRY LED EVO 1490MM 8800LM IP23 LS2 840 ASSYMETRIC (60W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

**SZCZEGÓŁY TECHNICZNE**



INDUSTRY LED



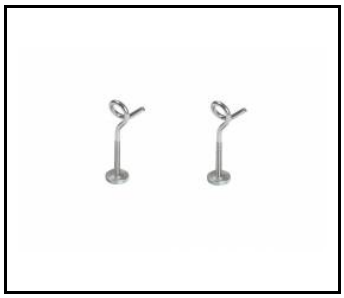
INDUSTRY LED

# INDUSTRY LED EVO 1490MM 8800LM IP23 LS2 840 ASSYMETRIC (60W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

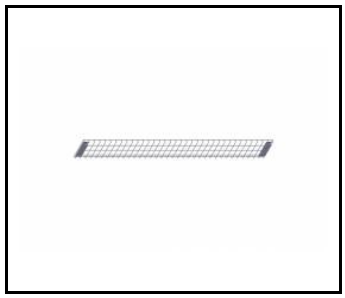
| indeks | Nazwa |
|---|---|
| 541247 | INDUSTRY LED zawiesie do łańcuszka (kpl. 2 szt.) |
| 543944 | INDUSTRY LED hak do zwieszania na lince (kpl. 2 szt.) |
| 541254 | INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W) |
| 908200 | TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) |
| 540011 | INDUSTRY LED raster 1210mm |
| 540004 | INDUSTRY LED raster 1490mm (60/72/90/102W) |
| 541599 | INDUSTRY LED siatka ochronna 1210mm |
| 539992 | INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm x3 (do wersji 153W) |



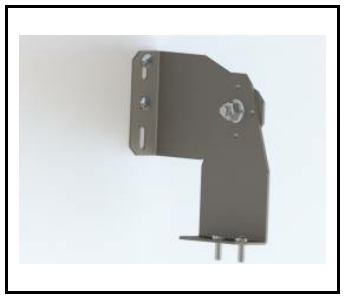
INDUSTRY LED zawiesie do łańcuszka (kpl. 2 szt.) (541247)



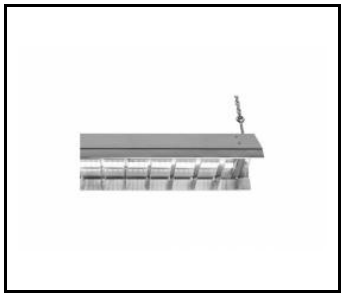
INDUSTRY LED hak do zwieszania na lince (kpl. 2 szt.) (543944)



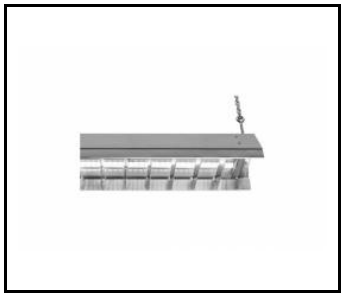
INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W) (541254)



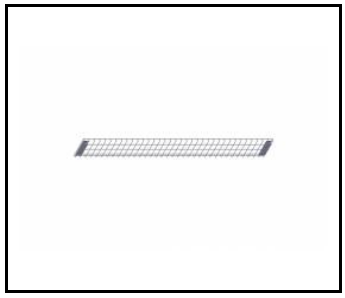
TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) (908200)



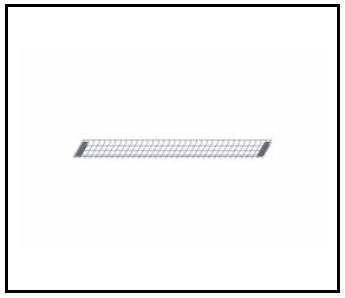
INDUSTRY LED raster 1210mm (540011)



INDUSTRY LED raster 1490mm (60/72/90/102W) (540004)



INDUSTRY LED siatka ochronna 1210mm (541599)



INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm x3 (do wersji 153W) (539992)

Data utworzenia karty: 23 marzec 2021

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:129/2018

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