

# INDUSTRY LED EVO 1490MM 8700LM IP23 LS1 840 BUTTERFLY (60W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Indeks:                         | 541476           |
| Stopień szczelności:            | IP23             |
| Odporność na uderzenia:         | IK07             |
| Moc nominalna [W]:              | 60               |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 8700             |
| Temperatura barwowa [K]:        | 4000             |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):   | >80              |
| Klasa energetyczna:             | C                |
| Optyka:                         | soczewka liniowa |
| Kąt świecenia [°]:              | butterfly        |

## CHARAKTERYSTYKA

Lampa przemysłowa o szczelności IP23 z wbudowanymi energooszczędnymi modułami 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 świetłówkowych na energooszczędne rozwiązania LED.

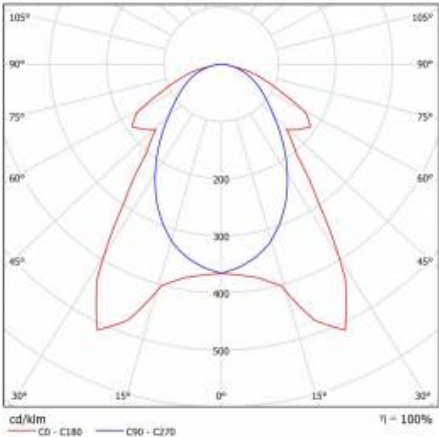
# INDUSTRY LED EVO 1490MM 8700LM IP23 LS1 840 BUTTERFLY (60W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                           |                                 |                                |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Źródło światła:                     | moduł LED                 | Wymiary montażowe [mm]:         | 1460                           |
| Moc nominalna [W]:                  | 60                        | Odporność na uderzenia:         | IK07                           |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 62.80                     | Stopień szczelności:            | IP23                           |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240                   | Sposób montażu:                 | natynkowy, zwieszany           |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60                     | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35                  |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 8700                      | Okablowanie przelotowe:         | LS1                            |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 139                       | Waga netto [kg]:                | 3.700                          |
| Klasa energetyczna:                 | C                         | Certyfikat CE:                  | 129/2018                       |
| Klasa ochrony:                      | I                         | Indeks:                         | 541476                         |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000                      | EAN:                            | 5.90596E+12                    |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80                       | Kategoria typ:                  | belki                          |
| SDCM:                               | ≤ 3                       | Gwarancja [lata]:               | 5                              |
| Współczynnik mocy:                  | 0.98                      | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 100000                         |
| Kąt świecenia [°]:                  | butterfly                 | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 60000                          |
| Materiał optyki:                    | PMMA                      | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 35000                          |
| Optyka:                             | soczewka liniowa          | Typ rozsyłu:                    | butterfly                      |
| Materiał korpusu:                   | blacha stalowa ocynkowana | Klasa ETIM:                     | EC000109                       |
| Kolor korpusu:                      | srebrny                   | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 1490/137/70               | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>    |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# INDUSTRY LED EVO 1490MM 8700LM IP23 LS1 840 BUTTERFLY (60W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU  
SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



INDUSTRY LED



INDUSTRY LED

# INDUSTRY LED EVO 1490MM 8700LM IP23 LS1 840 BUTTERFLY (60W)

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### DOSTĘPNE AKCESORIA

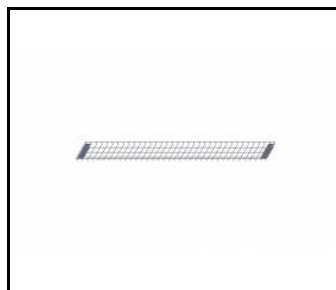
| indeks | Nazwa                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------------------------|
| 541247 | INDUSTRY LED zawiesz do łańcuszka (kpl. 2 szt.)                        |
| 543944 | INDUSTRY LED hak do zwieszania na linie (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)                |



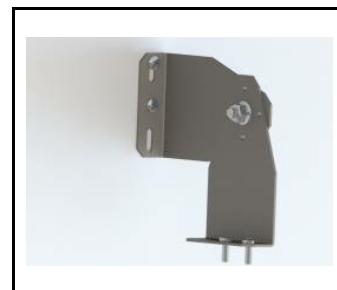
INDUSTRY LED zawiesz do łańcuszka (kpl. 2 szt.) (541247)



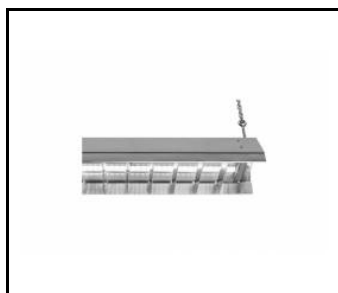
INDUSTRY LED hak do zwieszania na linie (kpl. 2 szt.) (543944)



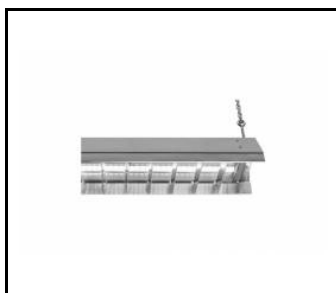
INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W) (541254)



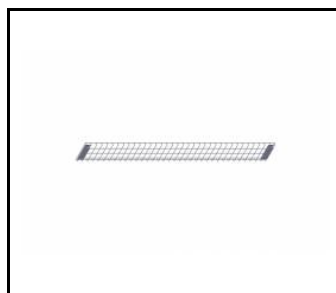
TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) (908200)



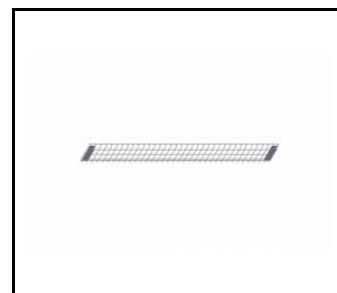
INDUSTRY LED raster 1210mm (540011)



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: 13 kwiecień 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:129/2018