INDUSTRY LED EVO 1490MM 12300LM IP23 LS1 840 BUTTERFLY (90W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	540349
Stopień szczelności:	IP23
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	90
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	12150
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
Klasa energetyczna:	D
Optyka:	soczewka liniowa
Kąt świecenia [°]:	butterfly

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 12300LM IP23 LS1 840 BUTTERFLY (90W)

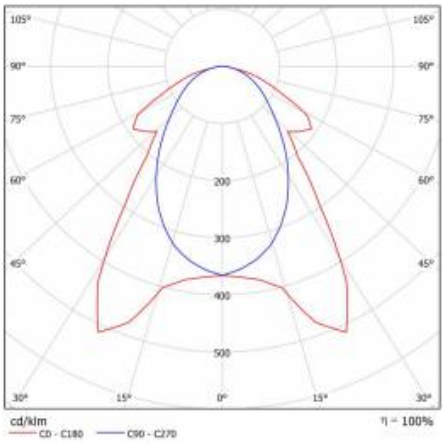
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	90
Moc znamionowa oprawy [W]:	96
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	12150
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	127
Klasa energetyczna:	D
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Współczynnik mocy:	0.98
Kąt świecenia [°]:	butterfly
Materiał optyki:	PMMA
Optyka:	soczewka liniowa
Materiał korpusu:	blacha stalowa ocynkowana
Kolor korpusu:	srebrny
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1490/137/70
Wymiary montażowe [mm]:	1460

Odporność na uderzenia:	IK07
Stopień szczelności:	IP23
Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Okablowanie przelotowe:	LS1
Waga netto [kg]:	3.700
Certyfikat CE:	129/2018
Indeks:	540349
EAN:	5,90596E+12
Kategoria typ:	belki
Gwarancja [lata]:	5
Atest PZH:	HK/K/1190/02/2016
Żywotność LED L70B50 [h]:	100000
Żywotność LED L80B20 [h]:	60000
Żywotność LED L90B10 [h]:	35000
Typ rozsyłu:	butterfly
Klasa ETIM:	EC000109
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Instrukcja:	Pobierz PDF

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



INDUSTRY LED EVO 1490MM 12300LM IP23 LS1 840 BUTTERFLY (90W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



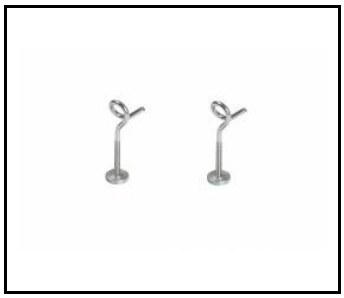
INDUSTRY LED

INDUSTRY LED EVO 1490MM 12300LM IP23 LS1 840 BUTTERFLY (90W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

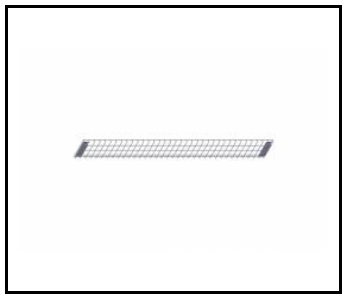
indeks	Nazwa
541247	INDUSTRY LED zawiesie do łańcuszka (kpl. 2 szt.)
543944	INDUSTRY LED hak do zwieszania na lince (kpl. 2 szt.)
541254	INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W)
908200	TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.)
540011	INDUSTRY LED raster 1210mm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



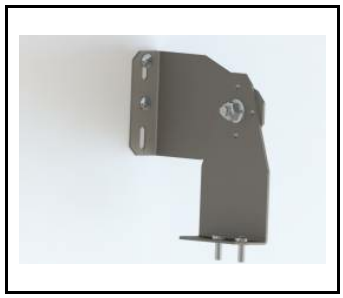
INDUSTRY LED zawiesie do łańcuszka (kpl. 2 szt.) (541247)



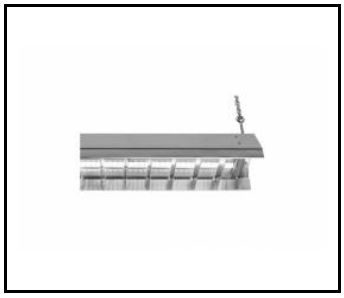
INDUSTRY LED hak do zwieszania na lince (kpl. 2 szt.) (543944)



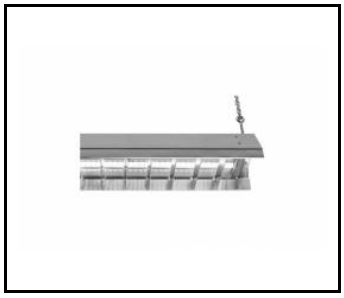
INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W) (541254)



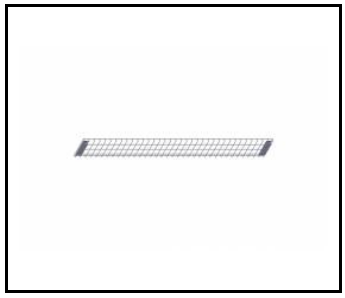
TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) (908200)



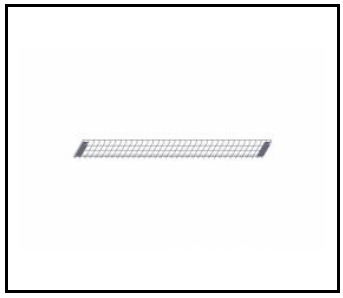
INDUSTRY LED raster 1210mm (540011)



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: 05 maj 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