

INDUSTRY LED EVO 1490MM 12150LM IP23 DALI LS1 840 BUTTERFLY (90W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	x
Stopień szczelności:	IP23
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	48
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	5900 - 23400
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
Klasa energetyczna:	C; D; E
Optyka:	soczewka liniowa
Kąt świecenia [°]:	asymmetric; butterfly; 20; 45; 60; 90

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.

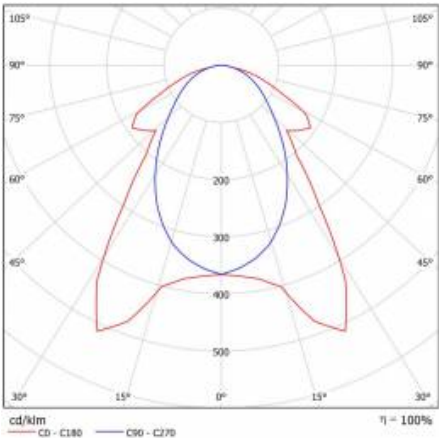
INDUSTRY LED EVO 1490MM 12150LM IP23 DALI LS1 840 BUTTERFLY (90W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	moduł LED	Temperatura pracy [°C]:	od -15 do +35; od -20 do +35; od -25 do +35
Moc nominalna [W]:	48	DIMM DALI:	tak
Moc znamionowa oprawy [W]:	52	Okablowanie przelotowe:	LS1; LS2
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Certyfikat CE:	129/2018
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Indeks:	x
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5900 - 23400	EAN:	x
Klasa energetyczna:	C; D; E	Kategoria typ:	belki
Klasa ochrony:	I	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	1495/142/75; 1600/195/75
Temperatura barwowa [K]:	4000	Gwarancja [lata]:	do 5 lat (pod warunkiem rejestracji na stronie lenalighting.pl)
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Atest PZH:	HK/K/1190/02/2016
SDCM:	≤ 3	Zakres napięć AC [V]:	198 - 264
Współczynnik mocy:	0.92; 0.94; 0.98	Zakres napięć DC [V]:	176 - 280
Kąt świecenia [°]:	asymmetric; butterfly; 20; 45; 60; 90	Żywotność LED L70B50 [h]:	67000; 77000; 100000
Materiał optyki:	PMMA	Żywotność LED L80B20 [h]:	42000; 48000; 60000
Optyka:	soczewka liniowa	Żywotność LED L90B10 [h]:	20000; 23000; 35000
Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo; blacha stalowa ocynkowana	Typ rozsyłu:	asymetryczny; butterfly; open space
Kolor korpusu:	srebrny	Akcesoria dodatkowe:	siatka ochronna, raster przeciwośnieniowy, hak do montażu na linie
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1210/137/70; 1490/137/70; 1490/190/70	Klasa ETIM:	EC000109
Wymiary montażowe [mm]:	1180; 1460	Przewód - typ:	5x2,5; 7x2,5
Odporność na uderzenia:	IK07	Akcesoria w komplecie:	dławnica, odciąg, 2x osłona przewodu, wkręty, kołki rozporowe 6mm
Stopień szczelności:	IP23	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany	Instrukcja:	Pobierz PDF

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



INDUSTRY LED EVO 1490MM 12150LM IP23 DALI LS1 840 BUTTERFLY (90W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU
SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



INDUSTRY LED

INDUSTRY LED EVO 1490MM 12150LM IP23 DALI LS1 840 BUTTERFLY (90W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

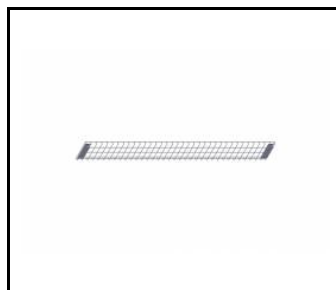
indeks	Nazwa
541247	INDUSTRY LED zawiesz do łańcuszka (kpl. 2 szt.)
543944	INDUSTRY LED hak do zwieszania na linie (kpl. 2 szt.)
541254	INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W)
908200	TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.)
540011	INDUSTRY LED raster 1210mm
540004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



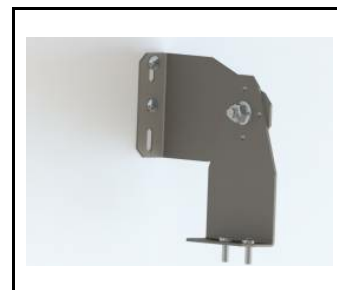
INDUSTRY LED zawiesz do łańcuszka (kpl. 2 szt.) (541247)



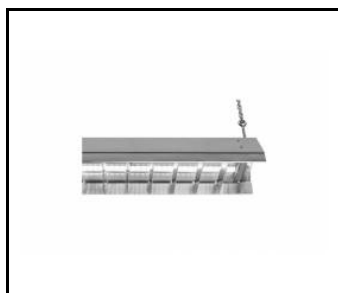
INDUSTRY LED hak do zwieszania na linie (kpl. 2 szt.) (543944)



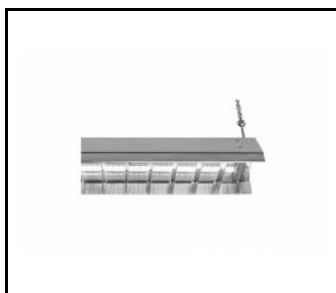
INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W) (541254)



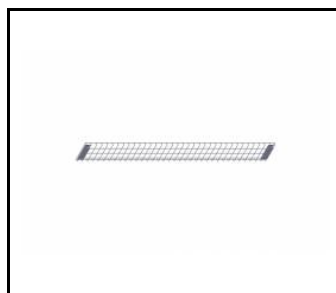
TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) (908200)



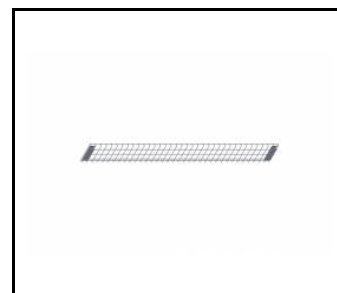
INDUSTRY LED raster 1210mm (540011)



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: 31 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:129/2018