SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	540509
Stopień szczelności:	IP23
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	90
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	13000
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
Klasa energetyczna:	D
Optyka:	soczewka liniowa
Kąt świecenia [°]:	45

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".

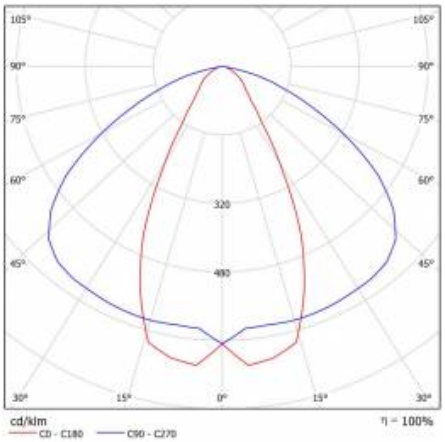
ZASTOSOWANIE

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.

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	moduł LED	**Odporność na uderzenia:**	IK07
Moc nominalna [W]:	90	**Stopień szczelności:**	IP23
Moc znamionowa oprawy [W]:	96	**Sposób montażu:**	natynkowy, zwieszany
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	**Temperatura pracy [°C]:**	od -20 do +35
Częstotliwość [Hz]:	50-60	**DIMM DALI:**	tak
Strumień świetlny oprawy [lm]:	13000	**Okablowanie przelotowe:**	LS1
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	135	**Waga netto [kg]:**	3.700
Klasa energetyczna:	D	**Certyfikat CE:**	129/2018
Klasa ochronności:	I	**Indeks:**	540509
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	**Atest PZH:**	HK/K/1190/02/2016
Kąt świecenia [°]:	45	**Żywotność LED L70B50 [h]:**	100000
Materiał optyki:	PMMA	**Żywotność LED L80B20 [h]:**	60000
Optyka:	soczewka liniowa	**Żywotność LED L90B10 [h]:**	35000
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:**	Pobierz PDF
Wymiary montażowe [mm]:	1460		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

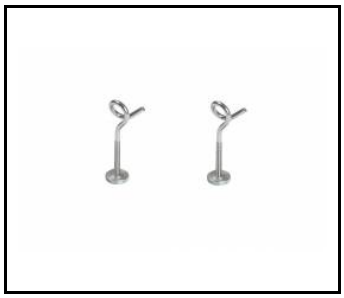
SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



INDUSTRY LED

DOSTĘPNE AKCESORIA

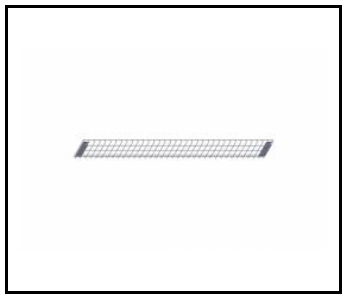
indeks	Nazwa
541247	INDUSTRY LED zawiesie do łańcuszka (kpl. 2 szt.)
543944	INDUSTRY LED hak do zwieszania na lince (kpl. 2 szt.)
541254	INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W)
908200	TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.)
540011	INDUSTRY LED raster 1210mm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



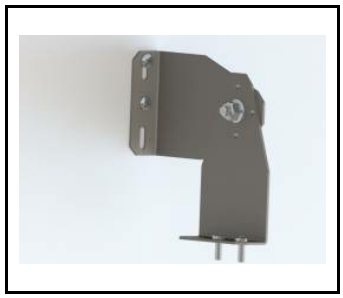
INDUSTRY LED zawiesie do łańcuszka (kpl. 2 szt.) (541247)



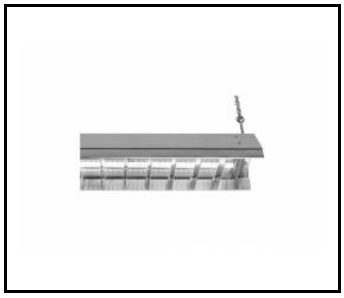
INDUSTRY LED hak do zwieszania na lince (kpl. 2 szt.) (543944)



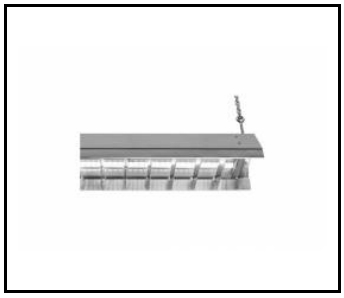
INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W) (541254)



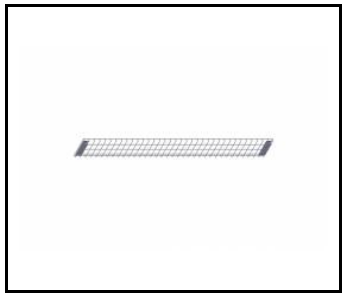
TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) (908200)



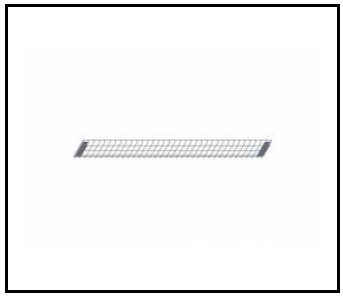
INDUSTRY LED raster 1210mm (540011)



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: 14 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 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