



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	540318
Stopień szczelności:	IP23
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	90
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	13250
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
Klasa energetyczna:	C
Optyka:	soczewka liniowa
Kąt świecenia [°]:	60

## 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”.

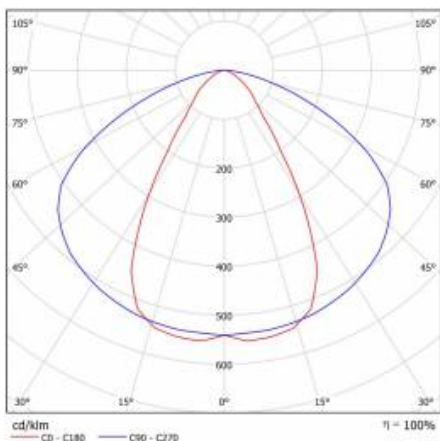
## ZASTOSOWANIE

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.

## 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	Okablowanie przelotowe:	LS2
Strumień świetlny oprawy [lm]:	13250	Waga netto [kg]:	3.900
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	138	Certyfikat CE:	129/2018
Klasa energetyczna:	C	Indeks:	540318
Klasa ochrony:	I	EAN:	5,90596E+12
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kategoria typ:	belki
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Gwarancja [lata]:	5
SDCM:	≤ 3	Atest PZH:	HK/K/1190/02/2016
Współczynnik mocy:	0.98	Żywotność LED L70B50 [h]:	100000
Kąt świecenia [°]:	60	Żywotność LED L80B20 [h]:	60000
Materiał optyki:	PMMA	Żywotność LED L90B10 [h]:	35000
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:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Wymiary montażowe [mm]:	1460		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



---

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU  
**SZCZEGÓŁY TECHNICZNE**

---



INDUSTRY LED

**DOSTĘPNE AKCESORIA**

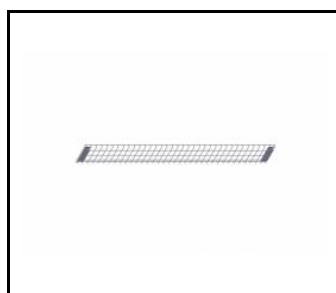
indeks	Nazwa
541247	INDUSTRY LED zawieszanie do łańcuszka (kpl. 2 szt.)
543944	INDUSTRY LED hak do zwieszania na linie (kpl. 2 szt.)
541254	INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W)
908200	TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.)
540011	INDUSTRY LED raster 1210mm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



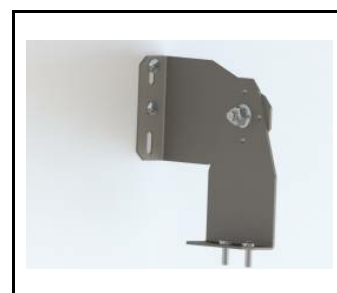
INDUSTRY LED zawieszanie do łańcuszka (kpl. 2 szt.) (541247)



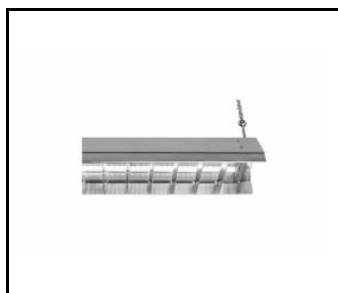
INDUSTRY LED hak do zwieszania na linie (kpl. 2 szt.) (543944)



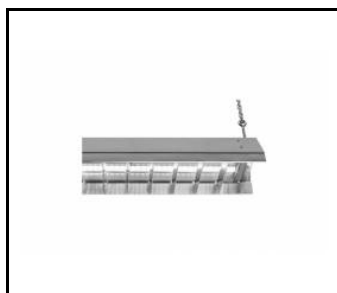
INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W) (541254)



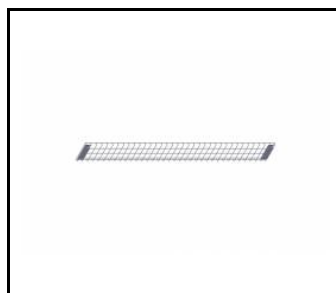
TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) (908200)



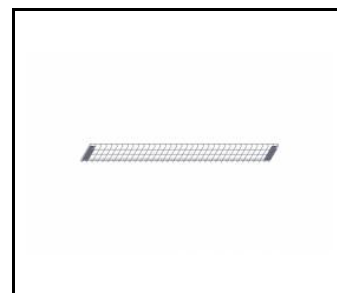
INDUSTRY LED raster 1210mm (540011)



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: 24 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