INDUSTRY 2 LED 1490MM 13700LM IP23 DALI LS1 840 90° (91W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Moc znamionowa oprawy [W]*:	91
Stopień szczelności:	IP23
Odporność na uderzenia:	IK07
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	13700
Temperatura barwowa [K]:	4000
Klasa energetyczna:	C
Optyka:	soczewka liniowa
Kąt świecenia [°]:	90

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°.

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 2 LED 1490MM 13700LM IP23 DALI LS1 840 90° (91W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	672101
EAN:	5905963672101
Moc znamionowa oprawy [W]:	91
Strumień świetlny oprawy [lm]:	13700
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	150
Klasa energetyczna:	C
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Współczynnik mocy:	0.92
Żywotność LED L70B50 [h]:	100000
Żywotność LED L80B10 [h]:	62000
Żywotność LED L90B10 [h]:	31000
Kąt świecenia [°]:	90
Optyka:	soczewka liniowa
Materiał optyki:	PMMA

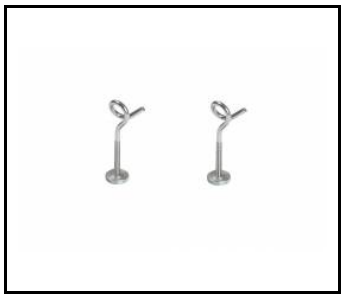
Materiał korpusu:	blacha stalowa ocynkowana
Kolor korpusu:	srebrny
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1490/137/70
Odporność na uderzenia:	IK07
Stopień szczelności:	IP23
Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
DIMM DALI:	tak
Sterowanie:	DALI
Okablowanie przelotowe:	LS1
Waga netto [kg]:	3.700
Akcesoria dodatkowe:	siatka ochronna, raster przeciwolśnieniowy, hak do montażu na lince
Liczba jednostek osprzętu:	1
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	165/2023
Instrukcja:	Pobierz PDF
Deklaracja środowiskowa (EPD):	852/2025
Plik LDT:	Pobierz

INDUSTRY 2 LED 1490MM 13700LM IP23 DALI LS1 840 90° (91W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

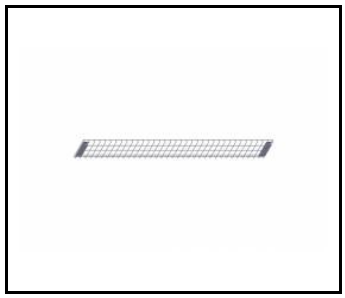
indeks	Nazwa
541247	INDUSTRY LED zawiesie do łańcuszka (kpl. 2 szt.)
543944	INDUSTRY LED hak do zwieszania na lince (kpl. 2 szt.)
541254	INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W)
908200	TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.)
540011	INDUSTRY LED raster 1210mm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



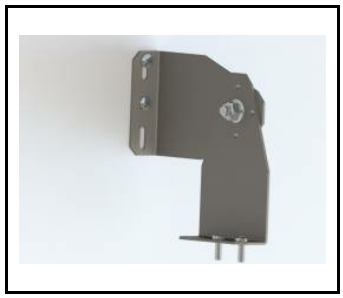
INDUSTRY LED zawiesie do łańcuszka (kpl. 2 szt.) (541247)



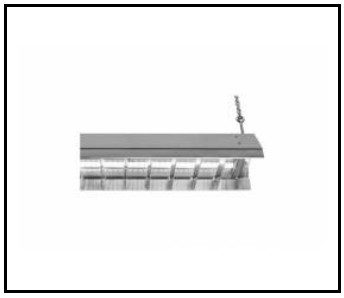
INDUSTRY LED hak do zwieszania na lince (kpl. 2 szt.) (543944)



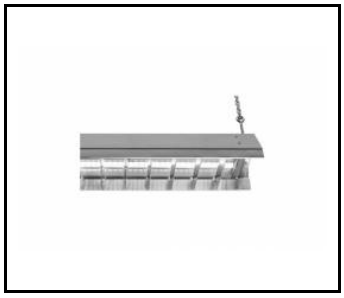
INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W) (541254)



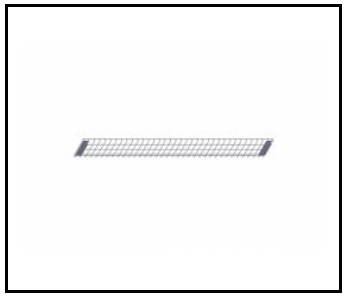
TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) (908200)



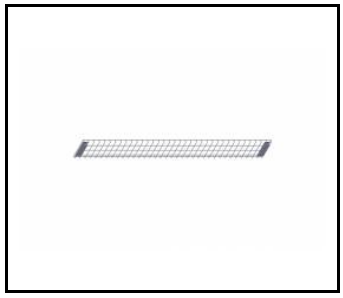
INDUSTRY LED raster 1210mm (540011)



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: 16 grudzień 2025

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

CE Certyfikat CE - Nr: 165/2023

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