

# INDUSTRY 2 LED 1490MM 23600LM IP23 LS2 840 90° (147W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	147
<b>Stopień szczelności:</b>	IP23
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK07
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	23600
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Klasa energetyczna:</b>	B
<b>Optyka:</b>	soczewka liniowa
<b>Kąt świecenia [°]:</b>	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°.

## 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 23600LM IP23 LS2 840 90° (147W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	973208	Materiał optyki:	PMMA
EAN:	5905963973208	Materiał korpusu:	blacha stalowa ocynkowana
Moc znamionowa oprawy [W]:	147	Kolor korpusu:	srebrny
Strumień świetlny oprawy [lm]:	23600	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1490/190/70
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Odporność na uderzenia:	IK07
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Stopień szczelności:	IP23
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	161	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Klasa energetyczna:	B	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +40
Klasa ochrony:	I	Przewód - typ:	5x2,5
Temperatura barwowa [K]:	4000	Okablowanie przelotowe:	LS2
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Waga netto [kg]:	5.200
SDCM:	3	Liczba jednostek osprzętu:	2
Współczynnik mocy:	0.92	Gwarancja [lata]:	5
Żywotność LED L70B50 [h]:	161000	Certyfikat CE:	<a href="#">165/2023</a>
Żywotność LED L80B10 [h]:	102000	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Żywotność LED L90B10 [h]:	49000	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Kąt świecenia [°]:	90	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Optyka:	soczewka liniowa		

# INDUSTRY 2 LED 1490MM 23600LM IP23 LS2 840 90° (147W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## 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)



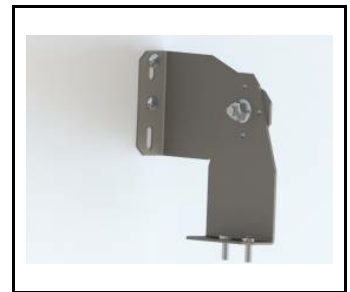
INDUSTRY LED zawieszanie do łańcuszka (kpl. 2 szt.) (541247)



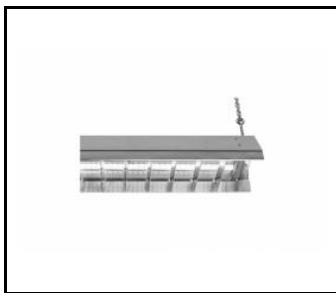
INDUSTRY LED hak do zwieszania na linie (kpl. 2 szt.) (543944)



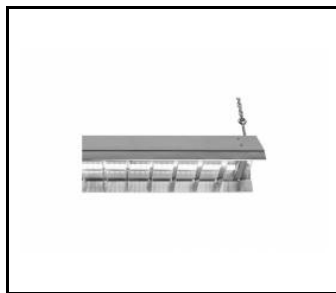
INDUSTRY LED siatka ochronna 1490mm (60/72/90/102W) (541254)



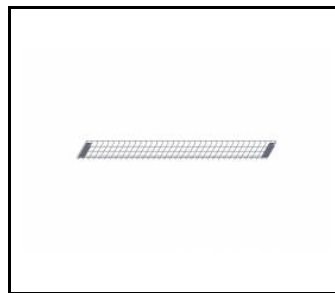
TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) (908200)



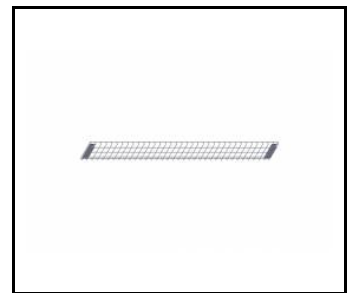
INDUSTRY LED raster 1210mm (540011)



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: 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

 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

Strona 3/3