

# INDUSTRY IP40 LED 1680MM 17450LM 840 45D (118W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP40
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK06
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	118
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	17450
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	C
<b>Materiał korpusu:</b>	aluminium

## CHARAKTERYSTYKA

INDUSTRY IP40 LED jest lampą przemysłową z linii NEXT GEN, stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Zastosowana konstrukcja pozwala na łatwy montaż i podłączenie zasilania. Korpus oprawy wykonany z profilu aluminiowego. Powierzchnia poddana procesowi eloksalacji (elektrolitycznej oksydacji aluminium) [anodowania] celem zwiększenia twardości powierzchni oraz odporności na korozję. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: do 148 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędności energii. System optyczny wykonano z odpornego na promieniowanie UV PMMA. Istnieje możliwość dopasowania do różnych wymogów oświetleniowych – 3 kąty rozsyłu: 90°, 60°, 45°.

## ZASTOSOWANIE

Wszec stronna lampa ledowa przeznaczona do stosowania wewnątrz budynków, szczególnie polecana do oświetlenia wielkopowierzchniowych obiektów handlowych, produkcyjnych i magazynowych. Lampa do zastosowania zarówno przy nowych aplikacjach jak i zamianach tradycyjnych opraw T8 i T5 na energooszczędne rozwiązania LED.

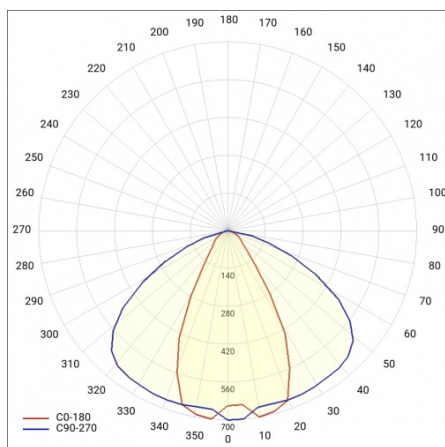
# INDUSTRY IP40 LED 1680MM 17450LM 840 45D (118W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	458521	Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Moc znamionowa oprawy [W]:	118	Materiał optyki:	PMMA
EAN:	5905963458521	Optyka:	45
Temperatura barwowa [K]:	4000	Materiał korpusu:	aluminium
Strumień świetlny oprawy [lm]:	17450	Kolor korpusu:	szary
Kąt świecenia [°]:	45	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	47/52/1680
Klasa energetyczna:	C	Odporność na uderzenia:	IK06
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Stopień szczelności:	IP40
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Temperatura pracy [°C]:	od -25 do +35
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	148	Waga netto [kg]:	2.100
Klasa ochrony:	I	Certyfikat CE:	<a href="#">168/2023</a>
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
SDCM:	≤ 3	Gwarancja [lata]:	5
Żywotność LED L70B50 [h]:	103000	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Żywotność LED L80B20 [h]:	66000		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

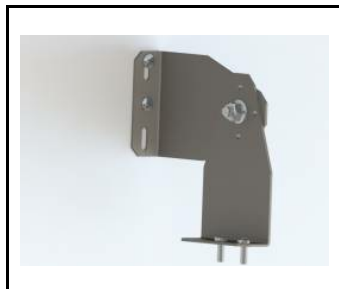


# INDUSTRY IP40 LED 1680MM 17450LM 840 45D (118W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

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



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

Data utworzenia karty: 14 marzec 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:168/2023



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