

# INDUSTRY IP40 LED 1680MM 17450LM 840 90D (118W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP40
Odolnost proti nárazu:	IK06
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	118
Světelný tok svítidla [lm]*:	17450
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Energetická třída:	C
Materiál karoserie:	hliník

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Industry IP40 LED je průmyslové svítidlo z řady NEXT GEN, které představuje novou generaci světelných zdrojů určených pro technologii LED. Použitá konstrukce umožňuje snadnou montáž a připojení napájení. Tělo svítidla z hliníkového profilu. Povrch podrobený procesu eloxování pro zvýšení tvrdosti povrchu a odolnosti proti korozi. Diody od renomovaných výrobců a nové LED moduly mají vliv na velmi vysokou světelnou účinnost: až 148 lm/W. To zaručuje dosažení požadované úrovně osvětlení a výraznou úsporu energie. Optický systém je vyroben z PMMA odolného vůči UV záření. Lze jej přizpůsobit různým požadavkům na osvětlení - 3 úhly rozložení: 90°, 60°, 45°.

## APLIKACE

Zvláště vhodné pro vnitřní použití. Určeno jako primární zdroj světla pro komerční zařízení, výrobní závody a sklady. Je vhodný pro nové aplikace i jako náhrada konvenčního T8 & Svítidla T5 na energeticky úsporných řešeních LED.

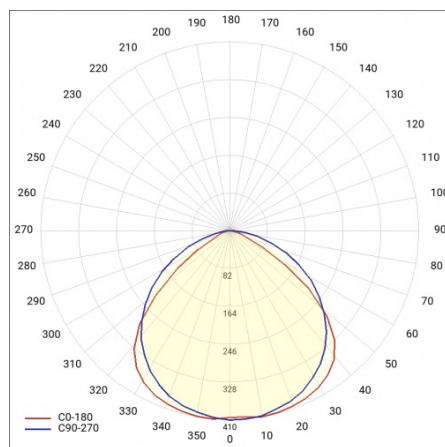
# INDUSTRY IP40 LED 1680MM 17450LM 840 90D (118W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	458583	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	118	Materiál optiky:	PMMA
EAN:	5905963458583	Optika:	90
Teplota barvy [K]:	4000	Materiál karoserie:	hliník
Světelný tok svítidla [lm]:	17450	Barva těla:	šedá
Úhel osvětlení [°]:	90	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	47/52/1680
Energetická třída:	C	Odolnost proti nárazu:	IK06
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Stupeň těsnosti:	IP40
Frekvence [Hz]:	50–60	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	148	Čistá hmotnost [kg]:	2.100
Třída ochrany:	I	Certifikát CE:	<a href="#">168/2023</a>
Index podání barev (Ra):	>80	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
SDCM:	≤ 3	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L70B50 [h]:	103000	Přík LDT:	<a href="#">Download</a>
Životnost LED L80B20 [h]:	66000		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# INDUSTRY IP40 LED 1680MM 17450LM 840 90D (118W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
908200	NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ - TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl (2 ks)



NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ -  
TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl  
(2 ks) (908200)

Datum vytvoření karty: 08 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 168/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl