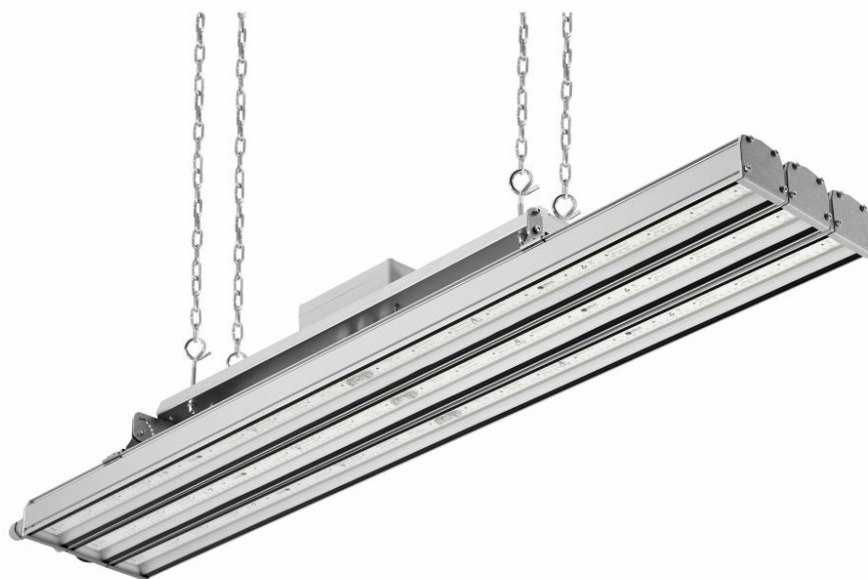


# INDUSTRY IP66 LED MR 1150MM 37800LM 840 80D (255W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	663918
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK08
<b>Nominální výkon [W]:</b>	255
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	37800
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Energetická třída:</b>	C
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Barva těla:</b>	šedá
<b>Materiál difuzoru:</b>	sklo

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Industry IP66 LED MR je svítidlo z řady NEXT GEN, což je nová generace svítidel věnovaných technologii LED. Tělo vyrobené od základu, vyrobené z hliníkového profilu a podrobené procesu eloxování, dodává lampě pevnost a pevnost, stejně jako ocelový plech zajišťující stabilitu instalace. LEDky od renomovaného výrobce a nové LED moduly mají vliv na velmi vysokou světelnou účinnost: až 148 lm/W. Tím je zaručeno dosažení požadované úrovně osvětlení a výrazné úspory energie. Stínidlo je vyrobeno z tvrzeného skla odolného proti UV záření. Kombinace materiálů (hliník a tvrzené sklo) a nerozebíratelná konstrukce s externím konektorem poskytuje svítidlu vysokou odolnost vůči drsným podmínkám prostředí. Konstrukce svítidla umožňuje nastavit úhel osvětlení dvou krajních modulů, takže je zde možnost přesného osvětlení vybraných částí objektu. Vhodné pro závěsnou montáž. Možnosti: libovolná barva RAL.

## APLIKACE

Víceúčelové LED svítidlo bylo navrženo pro použití v oblastech vyžadujících vysokou odolnost proti prachu a vodě. Zvláště se doporučuje pro použití v místnostech určených pro lékařské a laboratorní účely a také v průmyslových prostorách.

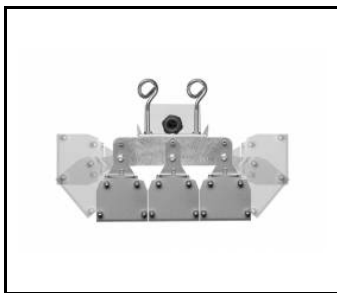
# INDUSTRY IP66 LED MR 1150MM 37800LM 840 80D (255W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	663918	Stupeň těsnosti:	IP66
EAN:	5905963663918	Montážní verze:	závěsné
Zdroj světla:	LED modul	Provozní teplota [°C]:	od -15 do +35
Nominální výkon [W]:	255	Čistá hmotnost [kg]:	8.400
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	276.60	Typ kategorie:	paprsky
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Rozsah napětí AC [V]:	198 - 264
Frekvence [Hz]:	50–60	Rozsah napětí DC[V]:	176 - 280
Světelný tok svítidla [lm]:	37800	Životnost LED L70B50 [h]:	108000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	137	Životnost LED L80B10 [h]:	71000
Energetická třída:	C	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000
Třída ochrany:	I	Účinnost:	0.98
Teplota barvy [K]:	4000	Přepětová ochrana [kV].:	2
Index podání barev (Ra) >:	80	Materiál optiky:	PC
SDCM:	3	Optika:	lineární čočka
Materiál difuzoru:	sklo	Počet doplňkových jednotek:	3
Typ difuzoru:	průhledný	Záruka [roky]:	5
Barva difuzoru:	průhledný	Certifikát CE:	<a href="#">148/2023</a>
Materiál karoserie:	hliník	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Barva těla:	šedá	Environmentální deklarace (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1150/205/125	Přík LDT:	<a href="#">Download</a>
Odolnost proti nárazu:	IK08		

## TECHNICKÉ ÚDAJE



INDUSTRY IP66 LED MR 2

Datum vytvoření karty: 16 prosinec 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.: 148/2023



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