INDUSTRY IP66 LED MR 1450MM 51000LM 840 (318W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	552625
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK08
Nominální výkon [W]:	318
Světelný tok svítidla [lm]*:	51000
Teplota barvy [K]:	4000
Energetická třída:	C
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	šedá
Materiál difuzoru:	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 svítilně 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 1450MM 51000LM 840 (318W)

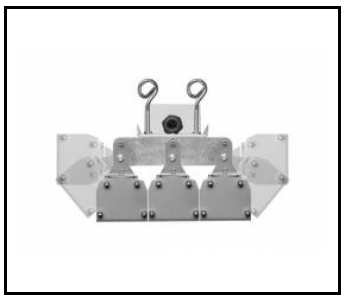
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	552625
Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	318
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	345.90
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelný tok svítidla [lm]:	51000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	148
Energetická třída:	C
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Materiál difuzoru:	sklo
Typ difuzoru:	průhledný
Barva difuzoru:	průhledný
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	šedá
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1450/205/125

Odolnost proti nárazu:	IK08
Stupeň těsnosti:	IP66
Montážní verze:	závěsné
Provozní teplota [°C]:	od -15 do +35
Čistá hmotnost [kg]:	9.900
Typ kategorie:	paprsky
Rozsah napětí AC [V]:	198 - 264
Rozsah napětí DC[V]:	176 - 280
Životnost LED L70B50 [h]:	108000
Životnost LED L80B10 [h]:	71000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000
Počet doplňkových jednotek:	3
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	148/2023
Manuál:	Download PDF
Environmentální deklarace (EPD):	852/2025
Plik LDT:	Download

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

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