INDUSTRY IP66 LED 1150MM 12050LM 840 DALI 50D (85W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	663802
Stupeň těsnosti:	IP66
Nominální výkon [W]:	85
Světelný tok svítidla [lm]*:	12050
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energetická třída:	D
Materiál karoserie:	hliník
Materiál difuzoru:	sklo

VLASTNOSTI PRODUKTU

Industry IP66 LED je hermetický paprsek 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 svítidlu pevnost a pevnost a úzký boční profil umožňuje instalaci na těžko přístupných místech. LEDky od renomovaného výrobce a nové LED moduly mají vliv na velmi vysokou světelnou účinnost: až 163 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 náročným okolním podmínkám. Vhodné pro povrchovou a závěsnou montáž.

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 (zejména v potravinářském, farmaceutickém a kosmetickém průmyslu).

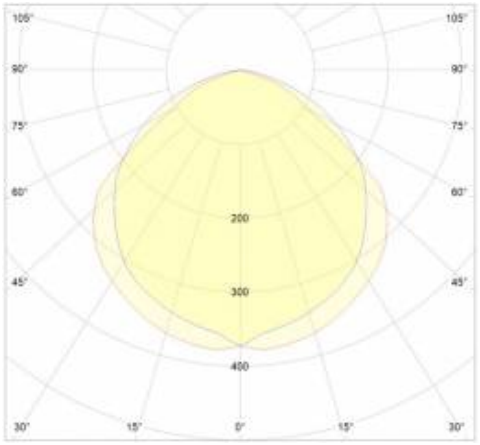
INDUSTRY IP66 LED 1150MM 12050LM 840 DALI 50D (85W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	663802	**Barva difuzoru:**	průhledný
EAN:	5905963663802	**Optika:**	lineární čočka
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	92.20	**Materiál optiky:**	PMMA
Světelný tok svítidla [lm]:	12050	**Materiál karoserie:**	hliník
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	**Barva těla:**	šedá
Frekvence [Hz]:	50–60	**Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:**	1150/63/55
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	131	**Odolnost proti nárazu:**	IK08
Energetická třída:	D	**Stupeň těsnosti:**	IP66
Třída ochrany:	I	**Provozní teplota [°C]:**	od -15 do +35
Teplota barvy [K]:	4000	**DIMM DALI:**	ano
Index podání barev (Ra) >:	80	**Počet doplňkových jednotek:**	1
SDCM:	3	**Čistá hmotnost [kg]:**	2.670
Životnost LED L70B50 [h]:	108000	**Záruka [roky]:**	5
Životnost LED L80B10 [h]:	71000	**Certifikát CE:**	146/2023
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000	**Atest PZH:**	B-BK-60212-0322/20
Úhel osvětlení [°]:	50	**Manuál:**	Download PDF
Materiál difuzoru:	sklo	**Environmentální deklarace (EPD):**	852/2025
Typ difuzoru:	průhledný	**Plik LDT:**	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA

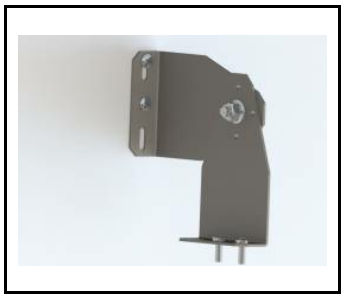


INDUSTRY IP66 LED 1150MM 12050LM 840 DALI 50D (85W)

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: 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.: 146/2023

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