INDUSTRY IP66 LED ENDURA 1150MM 8900LM 840 (54W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	552472
Stupeň těsnosti:	IP66
Nominální výkon [W]:	54
Světelný tok svítidla [lm]*:	8900
Teplota barvy [K]:	4000
Energetická třída:	B
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	šedá
Materiál difuzoru:	sklo
Typ difuzoru:	průhledný

VLASTNOSTI PRODUKTU

Industry IP66 LED Endura je hermetický paprsek z řady NEXT GEN, což je nová generace žárovek 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 161 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 okolním podmínkám. Vhodné pro přisazenou i 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.

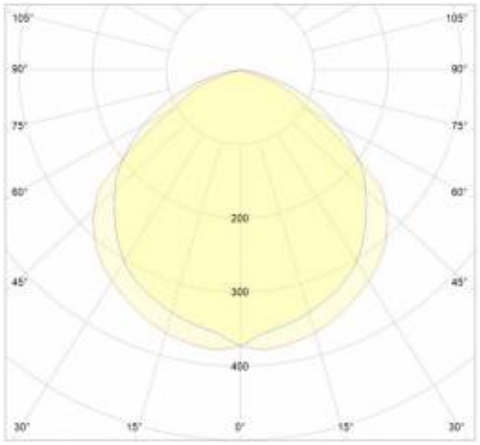
INDUSTRY IP66 LED ENDURA 1150MM 8900LM 840 (54W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	552472	**Montážní verze:**	přisazené, závěsné
Zdroj světla:	LED modul	**Provozní teplota [°C]:**	od -40 do +60
Nominální výkon [W]:	54	**Flicker [%]:**	2
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	55	**Typ kategorie:**	paprsky
Frekvence [Hz]:	50-60	**Světelný tok svítidla 0min [lm]*:**	8900
Světelný tok svítidla [lm]:	8900	**ITHD [%].:**	10
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	161	**Životnost LED L70B50 [h]:**	102000
Energetická třída:	B	**Životnost LED L80B10 [h]:**	65000
Třída ochrany:	I	**Životnost LED L90B10 [h] [h]:**	32000
Teplota barvy [K]:	4000	**Podkladový materiál:**	hliník
SDCM:	3	**Počet doplňkových jednotek:**	1
Materiál difuzoru:	sklo	**Fotobiologická bezpečnost:**	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Typ difuzoru:	průhledný	**Záruka [roky]:**	5
Barva difuzoru:	průhledný	**Certifikát CE:**	147/2023
Materiál karoserie:	hliník	**Manuál:**	Download PDF
Barva těla:	šedá	**Environmentální deklarace (EPD):**	852/2025
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1150/63/55	**Plik LDT:**	Download
Stupeň těsnosti:	IP66		

SVĚTELNÁ KŘIVKA



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

CE Certifikát CE - č.: 147/2023

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