

INDUSTRY IP66 LED 1450MM 31500LM 840 80D (212W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	669194
Stupeň těsnosti:	IP66
Nominální výkon [W]:	212
Světelný tok svítidla [lm]*:	31500
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 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 1450MM 31500LM 840 80D (212W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	669194	Typ difuzoru:	průhledný
EAN:	5905963669194	Optika:	lineární čočka
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	233	Materiál optiky:	PMMA
Světelný tok svítidla [lm]:	31500	Materiál karoserie:	hliník
Jmenovité napájecí napětí [V]:	230	Barva těla:	saténové stříbro
Frekvence [Hz]:	50–60	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1450/104/135
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	135	Odolnost proti nárazu:	IK08
Energetická třída:	D	Stupeň těsnosti:	IP66
Třída ochrany:	I	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
Teplota barvy [K]:	4000	Počet doplňkových jednotek:	2
Index podání barev (Ra) >:	80	Čistá hmotnost [kg]:	5.500
SDCM:	3	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L70B50 [h]:	108000	Certifikát CE:	145/2023
Životnost LED L80B10 [h]:	71000	Atest PZH:	B-BK-60212-0322/20
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000	Manuál:	Download PDF
Úhel osvětlení [°]:	80	Environmentální deklaráce (EPD):	852/2025
Materiál difuzoru:	sklo	Příloha LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



INDUSTRY IP66 LED 1450MM 31500LM 840 80D (212W)

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.: 145/2023



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