INDUSTRY SLIM LED ENDURA 60°C 1177MM 8400LM 840 IP66 105D LS2 (55W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	55
Světelný tok svítidla [lm]*:	8400
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240
Frekvence [Hz]:	50-60
Energetická třída:	C
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Úhel osvětlení [°]:	105
Barva difuzoru:	mléko
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1177/50/75

VLASTNOSTI PRODUKTU

Industry Slim Led Endura - utěsněné hliníkové svítidlo vyznačující se vysokým světelným tokem a velmi vysokou světelnou účinností >160 lm/W, díky čemuž je toto svítidlo vysoce energeticky účinné a šetrné k životnímu prostředí. Vyznačuje se velkým rozsahem provozních teplot -40° až +60° (k dispozici i verze +50°) Celsia a velmi vysokou těsností IP66. Za tuto těsnost vděčí promyšlenému designu. Polykarbonátový difuzor je trvale připevněn k pouzdru pomocí odolného silikonového těsnění. To znamená, že kromě takto dosažené těsnosti je světelný modul chráněn před nekontrolovaným rušením a přístupem k LED diodám. Těsnost svítidla je zajištěna ucpávkou, která přišroubovaná utahuje těsnění a zabraňuje pronikání prachu nebo vlhkosti a vody. Industry Slim LED umožňuje závěsnou nebo povrchovou montáž.

APLIKACE

Svítidlo je navrženo pro osvětlení průmyslových a skladových objektů, vzhledem ke svým minimálním rozměrům i v těžko dostupných místech. Svítidlo Industry Slim Led je k dispozici v různých verzích: s různou optikou, širokou distribucí, úzkou distribucí a určené pro velké sklady a pěti typy difuzorů, včetně difuzoru proti oslnění.

INDUSTRY SLIM LED ENDURA 60°C 1177MM 8400LM 840 IP66 105D LS2 (55W)

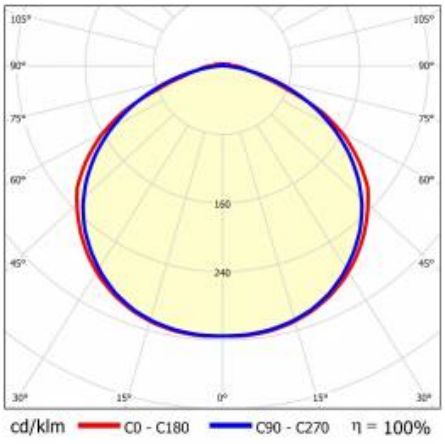
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	945465
EAN:	5905963945465
Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	55
Světelný tok svítidla [lm]:	8400
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	151
Energetická třída:	C
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
SDCM:	3
Životnost LED L70B50 [h]:	179000
Životnost LED L80B10 [h]:	112000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	54000
Úhel osvětlení [°]:	105
Materiál difuzoru:	PC

Materiál optiky:	PC
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	šedá
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1177/50/75
Instalační rozměry [mm]:	800
Odolnost proti nárazu:	IK09
Stupeň těsnosti:	IP66
Montážní verze:	Povrchová/Zavěšená
Provozní teplota [°C]:	od -40 do +60
Typ kabelu:	LS2
Průchozí kabeláž:	2x1,5
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	163/2023
Certifikace ENEC:	0362/ENEC/24
Manuál:	Stáhnout PDF
Environmentální deklarace (EPD):	852/2025
Plik LDT:	Download

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

Certifikát CE - č.: 163/2023

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