LINEA S LED SINGLE 1490MM 13800LM LS2 840 IP40 DAN DALI (100W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	849916
Stupeň těsnosti:	IP40
Odolnost proti nárazu:	IK03
Světelný tok svítidla [lm]*:	13800
Teplota barvy [K]:	4000
Energetická třída:	C
Materiál karoserie:	pozinkovaná ocel s povrchovou úpravou
Barva těla:	RAL9010
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	lentikulární matrice

VLASTNOSTI PRODUKTU

Linea S LED Single IP40 je povrchová a závěsná verze jednoho svítidla v technologii LED vytvořená na základě světelné řady LINEA S LED, z níž čerpá nejnovější technologie používané v průmyslovém osvětlení. Použitá konstrukce umožňuje výměnu světelných modulů a napájecích zdrojů. Těleso vyrobené z lakované oceli poskytuje svítidlu pevnost a robustnost, zatímco úzký boční profil umožňuje instalaci na těžko přístupných místech. K velmi vysoké světelné účinnosti přispívají diody od renomovaného výrobce a nové moduly LED. K dispozici jsou verze s průchozí kabeláží.

Pozornost!
Závěs by měl být vybrán samostatně jako příslušenství v závislosti na zamýšleném způsobu instalace.
Každé svítidlo obsahuje 2 přisazené držáky s trojúhelníkovým prvkem pro instalaci vybraného závěsu.
Povrchová montáž nevyžaduje výběr montážního příslušenství.

APLIKACE

Univerzální LED svítidlo pro vnitřní použití, vhodné zejména pro osvětlení velkých obchodních, výrobních a skladových prostor. Svítidlo pro použití jak v nových aplikacích, tak při výměně tradičních svítidel T8 a T5 za energeticky účinná LED řešení.

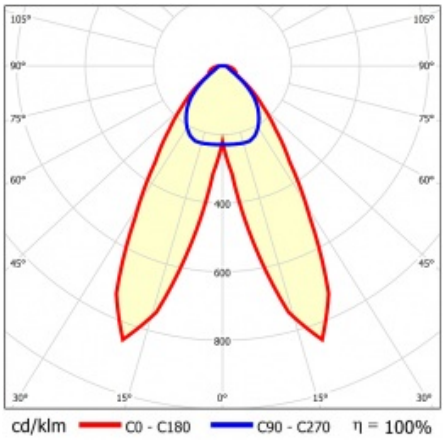
LINEA S LED SINGLE 1490MM 13800LM LS2 840 IP40 DAN DALI (100W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	849916	**Odolnost proti nárazu:**	IK03
EAN:	5905963849916	**Stupeň těsnosti:**	IP40
Zdroj světla:	LED	**Montážní verze:**	přisazené, závěsné
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	100	**DIMM DALI:**	ano
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	**Průchozí kabeláž:**	LS2
Frekvence [Hz]:	50-60	**Počet kusů na paletě [ks]:**	100
Světelný tok svítidla [lm]:	13800	**Čistá hmotnost [kg]:**	2.500
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	146	**Rozsah napětí AC [V]:**	198-264
Energetická třída:	C	**Rozsah napětí DC[V]:**	176-280
Třída ochrany:	I	**Provozní teplota [°C]:**	od -20 do +35
Teplota barvy [K]:	4000	**Typ vyzařování:**	DAN
Index podání barev (Ra) >:	80	**Fotobiologická bezpečnost:**	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Životnost LED L70B50 [h]:	150000	**Záruka [roky]:**	5
Životnost LED L80B10 [h]:	100000	**Certifikát CE:**	57/2024
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	45000	**Certifikace ENEC:**	0331/ENEC/23
Úhel osvětlení [°]:	butterfly	**HACCP:**	852/2004
Přepěťová ochrana [kV].:	1	**Manuál:**	Download PDF
Materiál difuzoru:	PC	**Environmentální deklarace (EPD):**	852/2025
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	**Znak D:**	ano
Materiál karoserie:	pozinkovaná ocel s povrchovou úpravou	**Certifikáty ISO:**	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Barva těla:	RAL9010	**Plik LDT:**	Download
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1495/60/50		

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.: 57/2024

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