

# LINEA S LED SINGLE 1490MM 14250LM LS2 840 IP40 CW (100W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	278686
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP40
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	14250
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Energetická třída:</b>	C
<b>Materiál karoserie:</b>	pozinkovaná ocel s povrchovou úpravou
<b>Barva těla:</b>	RAL9010
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC
<b>Typ difuzoru:</b>	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 14250LM LS2 840 IP40 CW (100W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	278686	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1495/60/50
EAN:	5905963278686	Odolnost proti nárazu:	IK03
Zdroj světla:	LED	Stupeň těsnosti:	IP40
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	100	Montážní verze:	přisazené, závěsné
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Průchozí kabeláž:	LS2
Frekvence [Hz]:	50-60	Počet kusů na paletě [ks]:	132
Světelný tok svítidla [lm]:	14250	Čistá hmotnost [kg]:	2.400
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	143	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 vyzářování:	CW
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:	<a href="#">57/2024</a>
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	45000	Certifikace ENEC:	<a href="#">0331/ENEC/23</a>
Úhel osvětlení [°]:	25x80	HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Přepětová ochrana [kV]:	2	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál difuzoru:	PC	Environmentální deklaráce (EPD):	<a href="#">869/2025</a>
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:	<a href="#">Download</a>

Datum vytvoření karty: 19 březen 2026

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 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