

# LINEA S LED SINGLE 1176MM 13800LM LS1 840 IP40 DAN (100W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	850035
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP40
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	13800
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Energetická třída:</b>	C
<b>Materiál karoserie:</b>	ocelový plech s povlakem
<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 1176MM 13800LM LS1 840 IP40 DAN (100W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]:	100	Typ difuzoru:	lentikulární matrice
Index:	850035	Materiál karoserie:	ocelový plech s povlakem
EAN:	5905963850035	Barva těla:	RAL9010
Světelný tok svítidla [lm]:	13800	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1181/60/50
Zdroj světla:	LED	Odolnost proti nárazu:	IK03
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Stupeň těsnosti:	IP40
Frekvence [Hz]:	50-60	Montážní verze:	přisazené, závěsné
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	146	Počet kusů na paletě [ks]:	100
Energetická třída:	C	Čistá hmotnost [kg]:	1.600
Třída ochrany:	I	Rozsah napětí AC [V]:	198-264
Teplota barvy [K]:	4000	Rozsah napětí DC[V]:	176-280
Index podání barev (Ra):	>80	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Životnost LED L70B50 [h]:	150000	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Úhel osvětlení [°]:	butterfly	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L80B20 [h]:	100000	Certifikát CE:	<a href="#">57/2024</a>
Životnost LED L90B10 [h]:	45000	Certifikace ENEC:	<a href="#">0331/ENEC/23</a>
Typ vyzařování:	DAN	HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Přepětová ochrana [kV]:	2	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál difuzoru:	PC	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 01 srpen 2024

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