

# LINEA S LED 1764MM 18800LM 840 IP40 SN (100W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	857379
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	100
Světelný tok svítidla [lm]*:	18800
Frekvence [Hz]:	50-60
Energetická třída:	A
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Stupeň těsnosti:	IP40
Montážní verze:	přisazené, závěsné

## VLASTNOSTI PRODUKTU

LINEA S LED je systém světelných linek pro povrchovou montáž a zavěšení, který představuje novou generaci svítidel s technologií LED. Inovativní systém připojení a průchozí kabeláž umožňují rychlé propojení svítidel do světelné řady a flexibilní výměnu světelných modulů podle aktuálních potřeb. Použitá konstrukce umožňuje snadnou montáž a připojení napájení. Ocelové tělo navržené od základu zajišťuje pevnost a robustnost svítidla, zatímco úzký boční profil umožňuje instalaci na těžko přístupných místech. K velmi vysoké světelné účinnosti přispívají diody od renomovaného výrobce a nové LED moduly.

## APLIKACE

Všestranná led lampa určená pro vnitřní použití, doporučovaná 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 1764MM 18800LM 840 IP40 SN (100W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	857379	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1764/53/26
EAN:	5905963857379	Stupeň těsnosti:	IP40
Zdroj světla:	LED	Montážní verze:	přisazené, závěsné
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	100	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
Světelný tok svítidla [lm]:	18800	Počet kusů na paletě [ks]:	100
Rozsah napětí AC [V]:	198-264	Čistá hmotnost [kg]:	1.900
Frekvence [Hz]:	50-60	Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	188	Přepětová ochrana [kV]:	1
Energetická třída:	A	Typ difuzoru:	lentikulární panel
Třída ochrany:	I	Odolnost proti nárazu:	IK03
Teplota barvy [K]:	4000	UGR (4H8H):	23.6
Index podání barev (Ra) >:	80	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
SDCM:	3	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L70B50 [h]:	150000	Certifikát CE:	<a href="#">46/2025</a>
Životnost LED L80B10 [h]:	100000	Certifikace ENEC:	<a href="#">0331/ENEC/23</a>
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	45000	HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Úhel osvětlení [°]:	65	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Typ vyzařování:	SN	Environmentální deklarace (EPD):	<a href="#">869/2025</a>
Materiál difuzoru:	PC	Znak D:	ano
Materiál karoserie:	pozinkovaná ocel s povrchovou úpravou	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Barva těla:	RAL9010	Plík LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# LINEA S LED 1764MM 18800LM 840 IP40 SN (100W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
980039	LINEA S LED maskování 1764mm
980060	LINEA S LED – koncovka IP40 nástrčná
980077	LINEA S LED závěs 3m
980084	LINEA S LED napájecí sada 5P
980930	LINEA S LED rámeček z PVC 1176 mm
981159	LINEA S LED - PVC mřížka 1764mm
981388	Napájecí sada LINEA S LED 11P
981166	LINEA S LED – koncovka IP40 na šrouby
981258	LINEA S LED 588mm univerzální modul 4P
980947	LINEA S LED kovová mřížka 1176 mm
980985	LINEA S LED kovová mřížka 588 mm
980992	LINEA S LED - PVC mřížka 588mm
981173	LINEA S LED závěs 1.5 m
980954	Držák Linea S LED pro povrchovou montáž
981418	LINEA S LED závěsné svítidlo sm 1.5
981425	LINEA S LED přívěsek na řetízku
980978	Napájecí sada Linea S LED 7P
980961	LINEA S LED závěsné svítidlo sm 3m
981401	Připojovací rámeček LINEA S LED
981715	LINEA S LED 1176mm Modul IoT BT HTR PIR DIMM 8(12)m
981906	LINEA S LED 588mm Modul IoT BT HTR PIR DIMM 12(15)m
981227	LINEA S LED 588mm AW DOT CS 2W 1h NM AT
981234	LINEA S LED 588mm AW DOT CSC 2W 1h NM AT
981241	LINEA S LED 588mm AW DOT CSO 2W 1h NM AT
981265	LINEA S LED 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. BÍLÁ 840 20W
981272	LINEA S LED 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. BÍLÁ 840 20W
981289	LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. BÍLÁ 840 20W
981296	LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. BÍLÁ 840 20W



# LINEA S LED 1764MM 18800LM 840 IP40 SN (100W)

## PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

LINEA S LED maskování  
1764mm (980039)



LINEA S LED – koncovka IP40  
nástrčná (980060)



LINEA S LED napájecí sada  
5P (980084)



LINEA S LED rámeček z PVC 1176  
mm (980930)



LINEA S LED - PVC mřížka  
1764mm (981159)

Napájecí sada LINEA S LED  
11P (981388)

LINEA S LED kovová mřížka 1176  
mm (980947)

LINEA S LED kovová mřížka 588  
mm (980985)



LINEA S LED - PVC mřížka  
588mm (980992)

LINEA S LED závěs 1.5 m (981173)

Držák Linea S LED pro povrchovou  
montáž (980954)

LINEA S LED přívěšek na  
řetízku (981425)



Napájecí sada Linea S LED  
7P (980978)

LINEA S LED 588mm AW DOT CS 2W  
1h NM AT (981227)

LINEA S LED 588mm AW DOT CSC  
2W 1h NM AT (981234)

LINEA S LED 588mm AW DOT CSO  
2W 1h NM AT (981241)



LINEA S LED 588mm - 1xEXPO  
ADJUST 2050lm zoom 22-55st. BÍLÁ  
840 20W (981265)

LINEA S LED 588mm - 1xEXPO  
ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st.  
BÍLÁ 840 20W (981272)

LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO  
ADJUST 2050lm zoom 22-55st. BÍLÁ  
840 20W (981289)

LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO  
ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st.  
BÍLÁ 840 20W (981296)

# LINEA S LED 1764MM 18800LM 840 IP40 SN (100W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

Datum vytvoření karty: 19 září 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 46/2025



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