

# LINEA S LED 1760MM 14600LM 840 IP54 105D DALI (82W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	592089
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP54
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	82
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	14600
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energetická třída:</b>	B
<b>Materiál karoserie:</b>	pozinkovaná ocel s povrchovou úpravou
<b>Barva těla:</b>	RAL9010

## VLASTNOSTI PRODUKTU

LINEA S LED IP54 je systém světelných linek pro povrchovou montáž a zavěšení, který představuje novou generaci svítidel určených pro technologii 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. Vysoké krytí IP54 umožňuje instalaci svítidel v prostředí se zvýšenou vlhkostí a prašností. K velmi vysoké světelné účinnosti přispívají diody od renomovaného výrobce a nové moduly LED.

## 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 1760MM 14600LM 840 IP54 105D DALI (82W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Index:</b>	592089	<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	1760/67/50
<b>EAN:</b>	5905963592089	<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Zdroj světla:</b>	LED	<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP54
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	82	<b>Montážní verze:</b>	přisazené, závěsné
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220-240	<b>Provozní teplota [°C]:</b>	od -25 do +35
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50-60	<b>DIMM DALI:</b>	ano
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	14600	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	2
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	178	<b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>	196000
<b>Typ vyzařování:</b>	symetrický	<b>Životnost LED L80B10 [h]:</b>	123000
<b>Energetická třída:</b>	B	<b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b>	60000
<b>Třída ochrany:</b>	I	<b>Fotobiologická bezpečnost:</b>	riziková skupina 1 (nízké riziko)
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000	<b>Záruka [roky]:</b>	5
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Certifikát CE:</b>	<a href="#">45/2025</a>
<b>SDCM:</b>	3	<b>Certifikace ENEC:</b>	<a href="#">0331/ENEC/23</a>
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	105	<b>HACCP:</b>	<a href="#">852/2004</a>
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC	<b>Manuál:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Typ difuzoru:</b>	průhledný	<b>Environmentální deklarace (EPD):</b>	<a href="#">852/2025</a>
<b>Barva difuzoru:</b>	průhledný	<b>Znak D:</b>	ano
<b>Materiál karoserie:</b>	pozinkovaná ocel s povrchovou úpravou	<b>Certifikáty ISO:</b>	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
<b>Barva těla:</b>	RAL9010	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# LINEA S LED 1760MM 14600LM 840 IP54 105D DALI (82W)

---

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

# LINEA S LED 1760MM 14600LM 840 IP54 105D DALI (82W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
980077	LINEA S LED závěs 3m
980084	LINEA S LED napájecí sada 5P
981388	Napájecí sada LINEA S LED 11P
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
592256	LINEA S LED - end cap IP54 LS2
592263	LINEA S LED - end cap IP54
592270	LINEA S LED - profilový konektor LED IP54
592287	Konektor profilu LINEA S LED - IP54 SUPPORT
592294	LINEA S LED - kovová mřížka 584mm IP54
592300	LINEA S LED - kovová mřížka 1172mm IP54
592317	LINEA S LED - kovová mřížka 1760mm IP54
592362	LINEA S LED - Nástroj pro demontáž napájecích konektorů



LINEA S LED napájecí sada 5P (980084)



Napájecí sada LINEA S LED 11P (981388)



LINEA S LED závěs 1.5 m (981173)



Držák Linea S LED pro povrchovou montáž (980954)



LINEA S LED přívěsek na řetízku (981425)



Napájecí sada Linea S LED 7P (980978)

# LINEA S LED 1760MM 14600LM 840 IP54 105D DALI (82W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

Datum vytvoření karty: 04 listopad 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.: 45/2025



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