

# LINEA S LED ECO 3528MM 13300LM 840 IP40 105D (82W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	594588
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP40
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	82
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	13300
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Energetická třída:</b>	B
<b>Materiál karoserie:</b>	potažená ocel
<b>Barva těla:</b>	RAL9010
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Linea S LED Eco je líniový systém pro povrchovou a závěsnou montáž, který představuje novou generaci svítidel s technologií LED. Použitá konstrukce umožňuje snadnou instalaci a připojení napájení. Ocelové tělo, navržené od základu, poskytuje svítidlu pevnost a robustnost, zatímco úzký boční profil umožňuje instalaci na těžko přístupných místech. Verze ECO je určena pro investice, kde délka jednotlivých světelných linek napájených z jednoho kabelu (bez modulů s rámečky a bez proudového chrániče) nepřesahuje 40 m. Světelné moduly jsou trvale připojeny k nosným modulům pomocí vyhrazených kostek. Je možné použít optiku používanou v ostatních svítidlech řady LINEA S.

## APLIKACE

Univerzální led svítidlo pro vnitřní použití, vhodné zejména pro osvětlení velkých komerčních budov, případně výrobních a skladovacích hal.

# LINEA S LED ECO 3528MM 13300LM 840 IP40 105D (82W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Index:</b>	594588	<b>Montážní verze:</b>	přisazené, závěsné
<b>EAN:</b>	5905963594588	<b>Provozní teplota [°C]:</b>	od -20 do +35
<b>Zdroj světla:</b>	LED	<b>Počet kusů na paletě [ks]:</b>	132
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	82	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	6.150
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220–240	<b>Rozsah napětí AC [V]:</b>	198-264
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50–60	<b>Rozsah napětí DC[V]:</b>	176-280
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	13300	<b>Typ vyzařování:</b>	symetrický
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	162	<b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>	150000
<b>Energetická třída:</b>	B	<b>Životnost LED L80B10 [h]:</b>	100000
<b>Třída ochrany:</b>	I	<b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b>	45000
<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="#">106/2024</a>
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	105	<b>Certifikace ENEC:</b>	<a href="#">0331/ENEC/23</a>
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC	<b>HACCP:</b>	<a href="#">852/2004</a>
<b>Typ difuzoru:</b>	lentikulární matrice	<b>Manuál:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Materiál karoserie:</b>	potažená ocel	<b>Environmentální deklarace (EPD):</b>	<a href="#">869/2025</a>
<b>Barva těla:</b>	RAL9010	<b>Znak D:</b>	ano
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	3528/53/54	<b>Certifikáty ISO:</b>	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Download</a>
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP40		

# LINEA S LED ECO 3528MM 13300LM 840 IP40 105D (82W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
980077	LINEA S LED závěs 3m
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
980961	LINEA S LED závěsné svítidlo sm 3m
594458	LINEA S LED ECO 588mm 260lm AW DOT CS 2W 1h NM AT
594465	LINEA S LED ECO 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. Bílý 840 20W
594472	LINEA S LED ECO 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. Bílý 840 20W
594403	LINEA S LED ECO - kovová mřížka 588mm
594410	LINEA S LED ECO - kovová mřížka 1176mm
594427	LINEA S LED ECO - kovová mřížka 1764mm
594434	LINEA S LED ECO - kovová mřížka 2940mm
594441	LINEA S LED ECO - kovová mřížka 3528mm
594496	LINEA S LED ECO - kovová mřížka 588mm DALI
594502	LINEA S LED ECO - kovová mřížka 1176mm DALI
594519	LINEA S LED ECO - kovová mřížka 1764mm DALI
594526	LINEA S LED ECO - kovová mřížka 2940mm DALI
594533	LINEA S LED ECO - kovová mřížka 3528mm DALI
594489	LINEA S LED ECO - zakončovací sada

# LINEA S LED ECO 3528MM 13300LM 840 IP40 105D (82W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



LINEA S LED závěs 1.5 m (981173)



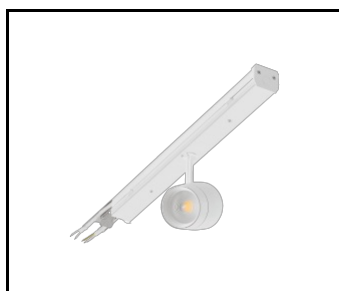
Držák Linea S LED pro povrchovou montáž (980954)



LINEA S LED přívěsek na řetízku (981425)



LINEA S LED ECO 588mm 260lm AW DOT CS 2W 1h NM AT (594458)



LINEA S LED ECO 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. Bílý 840 20W (594465)



LINEA S LED ECO 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. Bílý 840 20W (594472)

Datum vytvoření karty: 28 říjen 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.: 106/2024

**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

Boční 4/4