LINEA S LED 1760MM 18900LM 840 IP54 VW DALI (100W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	590801
Stupeň těsnosti:	IP54
Odolnost proti nárazu:	IK03
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	100
Světelný tok svítidla [lm]*:	18900
Teplota barvy [K]:	4000
SDCM:	3
Energetická třída:	A
Materiál karoserie:	pozinkovaná ocel s povrchovou úpravou
Barva těla:	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 18900LM 840 IP54 VW DALI (100W)

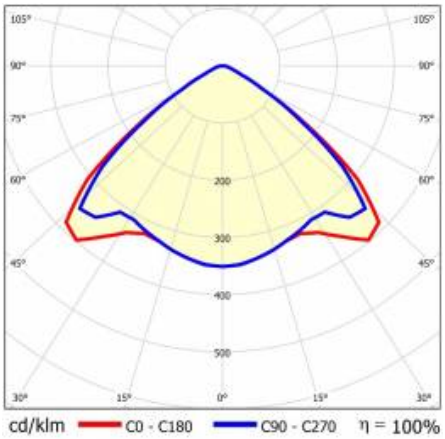
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	590801
EAN:	5905963590801
Zdroj světla:	LED
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	100
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelný tok svítidla [lm]:	18900
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	189
Typ vyzařování:	VW
Energetická třída:	A
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Úhel osvětlení [°]:	105
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	průhledný
Barva difuzoru:	průhledný
Materiál karoserie:	pozinkovaná ocel s povrchovou úpravou
Barva těla:	RAL9010
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1760/67/50

Odolnost proti nárazu:	IK03
Stupeň těsnosti:	IP54
Montážní verze:	přisazené, závěsné
Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
DIMM DALI:	ano
Počet kusů na paletě [ks]:	104
Čistá hmotnost [kg]:	2
Životnost LED L70B50 [h]:	196000
Životnost LED L80B10 [h]:	123000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	60000
Znak D:	ano
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	45/2025
Certifikace ENEC:	0331/ENEC/23
HACCP:	852/2004
Environmentální deklarace (EPD):	852/2025
Manuál:	Download PDF
Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



LINEA S LED 1760MM 18900LM 840 IP54 VW DALI (100W)

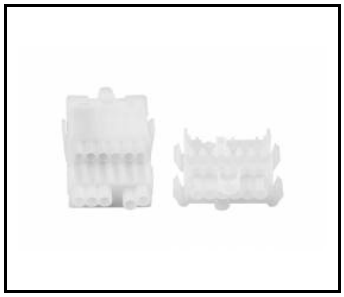
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

LINEA S LED 1760MM 18900LM 840 IP54 VW DALI (100W)

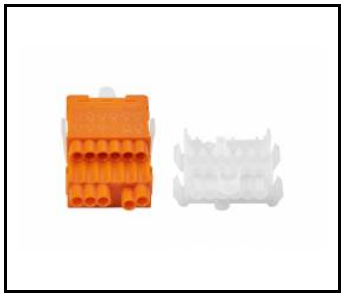
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

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



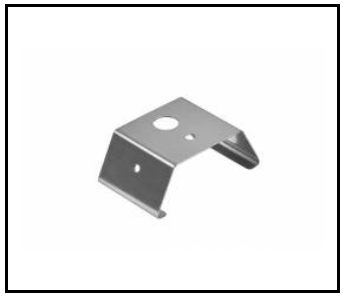
LINEA S LED napájecí sada 5P (980084)



Napájecí sada LINEA S LED 11P (981388)



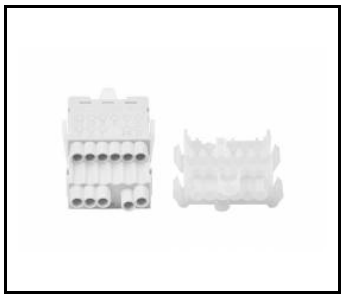
LINEA S LED závěs 1.5 m (981173)



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 18900LM 840 IP54 VW DALI (100W)

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. 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.: 45/2025

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