

# LINEA 2 LED 1680MM 8000LM DALI LS2 7P 840 90D (51W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	966682
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK06
<b>Nominální výkon [W]:</b>	51
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	8000
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energetická třída:</b>	C
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Barva těla:</b>	šedá

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Linea 2 LED je systém závěsných a povrchových svítidel NEXT-GEN, nová generace svítidel navržených s ohledem na technologii LED. Inovativní systém připojení a průchozí kabeláž umožňuje rychlé zapojení svítidel do osvětlovací linky. Použitá konstrukce umožňuje snadnou instalaci a připojení napájení. Těleso vyrobené od základu z hliníkového profilu dodává svítidlu pevnost a robustnost a úzký boční profil umožňuje instalaci na těžko přístupných místech. LED diody od renomovaných výrobců integrované s přepracovanými, zcela novými LED moduly mají za následek velmi vysokou světelnou účinnost: až 157 lm/W. Tím je zajištěno dosažení požadované úrovně osvětlení a výrazné úspory energie. Optika je vyrobena z PMMA odolného proti UV záření. Díky použití lineárních čoček je možné přizpůsobení různým požadavkům na osvětlení - 3 úhly rozložení: 90, 60, 45.

## APLIKACE

Hodí se zejména pro použití v interiéru. Jsou určeny jako primární zdroj světla pro komerční prostory, výrobní závody a sklady. Je vhodné pro nové aplikace i pro nahrazení běžných svítidel T8 & amp; T5 energeticky úspornými LED řešeními. Vhodné zejména pro vnitřní použití. Určeno jako primární zdroj světla pro komerční zařízení, výrobní závody a sklady. Je vhodné pro nové aplikace i jako náhrada konvenčních svítidel T8 & T5 na energeticky úsporných LED řešeních.

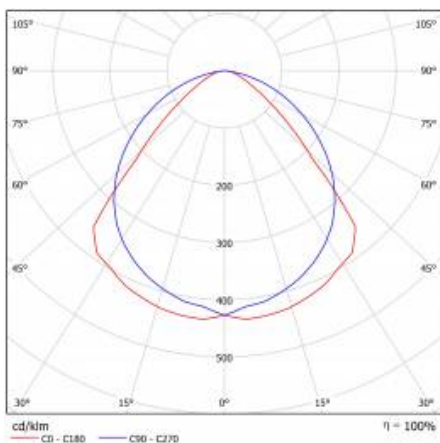
# LINEA 2 LED 1680MM 8000LM DALI LS2 7P 840 90D (51W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Zdroj světla:</b>	LED modul	<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK06
<b>Nominální výkon [W]:</b>	51	<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	51	<b>Montážní verze:</b>	přisazené, závěsné
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220-240	<b>DIMM DALI:</b>	ano
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50-60	<b>Průchozí kabeláž:</b>	LS2 7P
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	8000	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	2.210
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	146	<b>Záruka [roky]:</b>	5
<b>Energetická třída:</b>	C	<b>Index:</b>	966682
<b>Třída ochrany:</b>	I	<b>Typ kategorie:</b>	systemy
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000	<b>Kategorie použití:</b>	HoReCa, objekty handlowe, przemysłowe
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80	<b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>	103000
<b>SDCM:</b>	≤ 3	<b>Životnost LED L80B20 [h]:</b>	65000
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	90	<b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b>	32000
<b>Materiál optiky:</b>	PMMA	<b>Certifikát CE:</b>	<a href="#">170/2023</a>
<b>Optika:</b>	lineární čočka	<b>Provozní teplota [°C]:</b>	od -15 do +35
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník	<b>Fotobiologická bezpečnost:</b>	riziková skupina 1 (nízké riziko)
<b>Barva těla:</b>	šedá	<b>Manuál:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	47/52/1680	<b>Certifikace ENEC:</b>	<a href="#">0334/ENEC/23</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# LINEA 2 LED 1680MM 8000LM DALI LS2 7P 840 90D (51W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
966309	LINEA 2 LED 1680mm - modul LS2 5P
966316	LINEA 2 LED 1680mm - modul LS2 7P
966644	LINEA 2 LED 3360mm - modul LS2 5P
966651	LINEA 2 LED 3360mm - modul LS2 7P
966323	LINEA 2 LED - zavírací sada
966330	LINEA 2 LED - rámeček 840 mm



LINEA 2 LED - zavírací sada (966323)

Datum vytvoření karty: 09 duben 2024

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.: 170/2023



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