

# LINEA 3 LED 1680MM 10500LM LS2 5P 840 45D (77W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP40
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK06
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	77
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	10500
<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
<b>Materiál optiky:</b>	PMMA

## VLASTNOSTI PRODUKTU

LINEA 3 LED je systém závěsných a povrchových svítidel NEXT-GEN, nová generace svítidel navržených s ohledem na technologii LED. Inovativní systém připojení a průchozí kabeláž umožňují 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 do přepracovaných, zcela nových LED modulů zajišťují velmi vysokou světelnou účinnost. Tím je zajištěna požadovaná úroveň osvětlení a výrazná úspora energie. Optika je vyrobena z plastu 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.

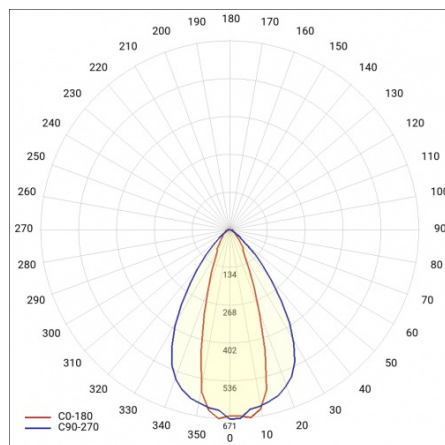
# LINEA 3 LED 1680MM 10500LM LS2 5P 840 45D (77W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	974243	Průchozí kabeláž:	5x2,5
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	77	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1680/47/52
Teplota barvy [K]:	4000	Materiál karosérie:	hliník
Zdroj světla:	LED modul	Barva těla:	šedá
Světelný tok svítidla [lm]:	10500	Odolnost proti nárazu:	IK06
Nominální výkon [W]:	73	Stupeň těsnosti:	IP40
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Zkouška žhavicím drátem [°C]:	650
Frekvence [Hz]:	50–60	Montážní verze:	přisazené, závěsné
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	136	Čistá hmotnost [kg]:	2.200
Energetická třída:	C	Typ kategorie:	systemy
Třída ochrany:	I	Kategorie použití:	industrial
Index podání barev (Ra):	>80	Rozsah napětí AC [V]:	198 - 264
SDCM:	≤ 3	Rozsah napětí DC[V]:	176 - 280
Optika:	45	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Životnost LED L70B50 [h]:	117000	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L80B20 [h]:	74000	Certifikát CE:	<a href="#">169/2023</a>
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	36000	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál optiky:	PMMA	Plík LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# LINEA 3 LED 1680MM 10500LM LS2 5P 840 45D (77W)

---

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TECHNICKÉ ÚDAJE

---



LINEA 3 LED

# LINEA 3 LED 1680MM 10500LM LS2 5P 840 45D (77W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
974601	Linea 3 LED 1680mm - modul LS2 5P
974618	Linea 3 LED 1680mm - modul LS2 7P
974625	Linea 3 LED 3340mm - modul LS2 5P
974632	Linea 3 LED 3340mm - modul LS2 7P
974649	Linea 3 LED - zavírací sada

Datum vytvoření karty: 08 leden 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.: 169/2023



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