

# LINEA S LED SINGLE 1176MM 7850LM LS1 840 IP40 MW DALI (49W)

## DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

Index:	760495
IP-Schutzart:	IP40
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Lichtstrom [lm]*:	7850
Farbtemperatur [K]:	4000
Energieeffizienzklasse:	B
Material Gehäuse:	verzinkter beschichteter Stahl
Farbe Gehäuse:	RAL9010
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	Linsenmatrix

## CHARAKTERISTIK

Linea S LED Single IP40 ist eine Anbau- und Pendelleuchte in LED-Technologie, die auf der Grundlage der LINEA S LED-Lichtlinie entwickelt wurde, die die neueste Technologie in der Industriebeleuchtung nutzt. Das verwendete Design ermöglicht den Austausch von Lichtmodulen und Stromversorgungen. Das Gehäuse aus beschichtetem Stahl verleiht der Leuchte Festigkeit und Robustheit, während das schmale Seitenprofil die Installation an schwer zugänglichen Stellen ermöglicht. Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-Module tragen zu der sehr hohen Lichtausbeute bei. Versionen mit Durchgangsverdrahtung verfügbar.

### Aufmerksamkeit!

Die Aufhängung sollte je nach vorgesehener Montageart separat als Zubehör ausgewählt werden.

Zu jeder Leuchte gehören 2 Aufputzhalterungen mit einem dreieckigen Element zur Montage der ausgewählten Pendelleuchte.

Für die Aufputzmontage ist keine Auswahl von Montagezubehör erforderlich.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Eine vielseitige LED-Lampe für den Innenbereich, besonders geeignet für die Beleuchtung von großen Gewerbe-, Produktions- und Lagerhallen. Eine Lampe, die sowohl für neue Anwendungen als auch für den Ersatz herkömmlicher T8- und T5-Leuchten durch energieeffiziente LED-Lösungen geeignet ist.

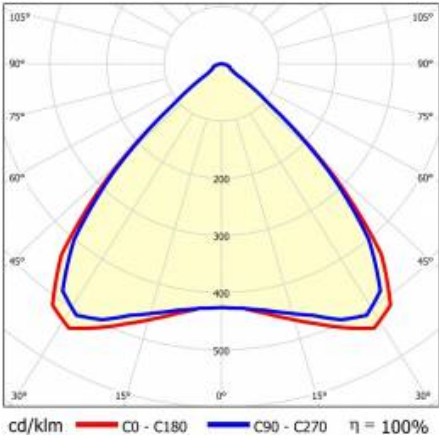
# LINEA S LED SINGLE 1176MM 7850LM LS1 840 IP40 MW DALI (49W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	760495	Farbe Gehäuse:	RAL9010
EAN:	5905963760495	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1181/60/50
Lichtquelle:	LED	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Nennleistung der Leuchte [W]:	49	IP-Schutzart:	IP40
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Montage:	Anbau-, Hänge-
Frequenz:	50-60	DIMM DALI:	ja
Lichtstrom [lm]:	7850	Menge auf der Palette [Stück]:	132
Lichtausbeute [lm/W]:	160	Eigengewicht [kg]:	1.700
Energieeffizienzklasse:	B	Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
Schutzklasse:	I	Gleichspannungsbereich [V]:	176-280
Farbtemperatur [K]:	4000	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Verteilungstyp:	MW
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	150000	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	100000	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	45000	CE-Zertifikat:	<a href="#">57/2024</a>
Abstrahl- winkel [°]:	90	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0331/ENEC/23</a>
Überspannungsschutz [kV]:	1	HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Material Diffusor:	PC	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Typ Diffusor:	Linsenmatrix	Umwelterklärung (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Material Gehäuse:	verzinkter beschichteter Stahl	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 16 Dezember 2025  
Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 57/2024

**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](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)