

LINEA S LED SINGLE 1490MM 13800LM LS2 840 IP40 DAN DALI (100W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	849916
IP-Schutzart:	IP40
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Lichtstrom [lm]*:	13800
Farbtemperatur [K]:	4000
Energieeffizienzklasse:	C
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 1490MM 13800LM LS2 840 IP40 DAN DALI (100W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	849916	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
EAN:	5905963849916	IP-Schutzart:	IP40
Lichtquelle:	LED	Montage:	Anbau-, Hänge-
Nennleistung der Leuchte [W]:	100	DIMM DALI:	ja
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Durch- verdrahtung:	LS2
Frequenz:	50-60	Menge auf der Palette [Stück]:	100
Lichtstrom [lm]:	13800	Eigengewicht [kg]:	2.500
Lichtausbeute [lm/W]:	146	Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
Energieeffizienzklasse:	C	Gleichspannungsbereich [V]:	176-280
Schutzklasse:	I	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Farbtemperatur [K]:	4000	Verteilungstyp:	DAN
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	150000	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	100000	CE-Zertifikat:	57/2024
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	45000	ENEC-Zertifikat:	0331/ENEC/23
Abstrahl- winkel [°]:	butterfly	HACCP:	852/2004
Überspannungsschutz [kV]:	1	Anleitung:	Download PDF
Material Diffusor:	PC	Umwelterklärung (EPD):	852/2025
Typ Diffusor:	Linsenmatrix	D - Zeichen:	ja
Material Gehäuse:	verzinkter beschichteter Stahl	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Farbe Gehäuse:	RAL9010	Plik LDT:	Download
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1495/60/50		

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 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