LINEA S LED SINGLE 1176MM 13800LM LS1 840 IP40 DAN (100W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	850035
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 1176MM 13800LM LS1 840 IP40 DAN (100W)

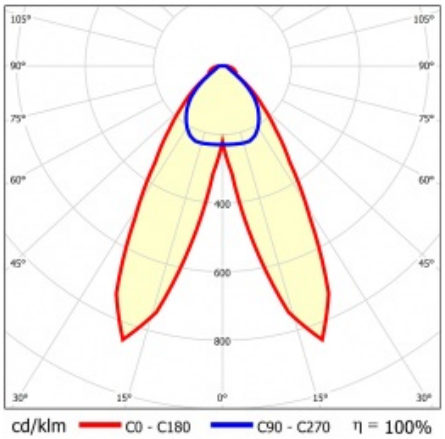
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	850035
EAN:	5905963850035
Lichtquelle:	LED
Nennleistung der Leuchte [W]:	100
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50-60
Lichtstrom [lm]:	13800
Lichtausbeute [lm/W]:	146
Energieeffizienzklasse:	C
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	150000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	100000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	45000
Abstrahl- winkel [°]:	butterfly
Überspannungsschutz [kV]:	2
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	Linsenmatrix
Material Gehäuse:	verzinkter beschichteter Stahl
Farbe Gehäuse:	RAL9010

Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1181/60/50
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
IP-Schutzart:	IP40
Montage:	Anbau-, Hänge-
Menge auf der Palette [Stück]:	100
Eigengewicht [kg]:	1.600
Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
Gleichspannungsbereich [V]:	176-280
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Verteilungstyp:	DAN
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	57/2024
ENEC-Zertifikat:	0331/ENEC/23
HACCP:	852/2004
Anleitung:	Download PDF
Umwelterklärung (EPD):	852/2025
D - Zeichen:	ja
ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

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, www.lenalighting.pl