

# LINEA S LED 1764MM 16400LM 840 IP40 46X117D DALI (109W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	980671
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	109
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	16400
<b>Frequenz:</b>	50-60
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	C
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>IP-Schutzart:</b>	IP40
<b>Montage:</b>	Anbau-, Hänge-

## CHARAKTERISTIK

LINEA S LED ist ein Anbau- und Pendelleuchtensystem, das eine neue Generation von Leuchten für die LED-Technologie darstellt. Das innovative Anschlussystem und die durchgeschleifte Verkabelung ermöglichen eine schnelle Montage der Leuchten zu einer Lichtlinie und einen flexiblen Austausch der Lichtmodule je nach aktuellem Bedarf. Das verwendete Design ermöglicht eine einfache Montage und einen einfachen Stromanschluss. Das von Grund auf neu konzipierte Stahlgehäuse gewährleistet die Festigkeit und Robustheit der Leuchte, während das schmale Seitenprofil die Installation in schwer zugänglichen Bereichen ermöglicht. Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-Module tragen zu der sehr hohen Lichtausbeute bei.

## 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 von herkömmlichen T8- und T5-Leuchten durch energieeffiziente LED-Lösungen geeignet ist.

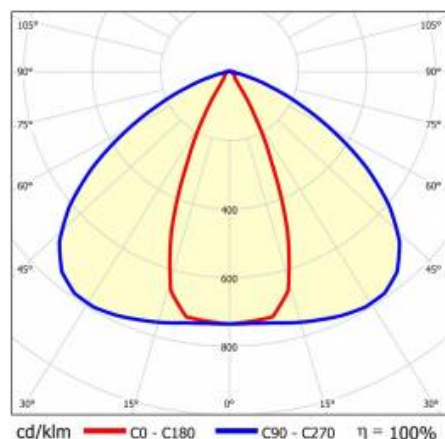
# LINEA S LED 1764MM 16400LM 840 IP40 46X117D DALI (109W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	980671	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1764/53/26
EAN:	5905963980671	IP-Schutzart:	IP40
Nennleistung der Leuchte [W]:	109	Montage:	Anbau-, Hänge-
Lichtstrom [lm]:	16400	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Wechselspannungsbereich [V]:	220-240	DIMM DALI:	ja
Frequenz:	50-60	Kabellänge [m]:	0.30
Lichtausbeute [lm/W]:	150	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	1764/67/50
Energieeffizienzklasse:	C	Menge auf der Palette [Stück]:	104
Schutzklasse:	I	Eigengewicht [kg]:	1.900
Farbtemperatur [K]:	4000	Typ Diffusor:	Lentikularpanel
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
SDCM:	3	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	196000	CE-Zertifikat:	<a href="#">46/2025</a>
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	123000	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0331/ENEC/23</a>
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	60000	HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Abstrahl- winkel [°]:	46x117	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Verteilungstyp:	Korridor-	Umwelterklärung (EPD):	<a href="#">869/2025</a>
Material Diffusor:	PC	D - Zeichen:	ja
Material Gehäuse:	Stahl	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Farbe Gehäuse:	weiss	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## LIGHT CURVES



# LINEA S LED 1764MM 16400LM 840 IP40 46X117D DALI (109W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTICH

index	Name
980039	LINEA S LED Maskenbildner 1764mm
980060	LINEA S LED – Endkappe IP40 steckbar
980077	LINEA S LED-Hänger 3m
980084	LINEA S LED-Netzteil 5P
980930	LINEA S LED Blende PVC 1176mm
981159	LINEA S LED - Blende PVC 1764mm
981388	LINEA S LED-Netzteil 11P
981166	LINEA S LED – Endkappe IP40 zum Schrauben
981258	LINEA S LED 588mm Universalmodul 4P
980947	LINEA S LED Metallgitter 1176mm
980985	LINEA S LED Metallgitter 588mm
980992	LINEA S LED - PVC-Gitter 588mm
981173	LINEA S LED-Hängeleuchte 1.5m
980954	Linea S LED Aufputzmontagehalterung
981418	LINEA S LED-Pendelleuchte sm 1.5
981425	LINEA S LED Kettenaufhängung
980978	Linea S LED-Netzteil 7P
980961	LINEA S LED-Hängeleuchte sm 3m
981401	LINEA S LED IP40 Anschlussblende
981715	LINEA S LED 1176mm Modul IoT BT HTR PIR DIMM 8(12)m
981906	LINEA S LED 588mm Modul IoT BT HTR PIR DIMM 12(15)m
981227	LINEA S LED 588mm AW DOT CS 2W 1h NM AT
981234	LINEA S LED 588mm AW DOT CSC 2W 1h NM AT
981241	LINEA S LED 588mm AW DOT CSO 2W 1h NM AT
981265	LINEA S LED 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. WEISS 840 20W
981272	LINEA S LED 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. WEISS 840 20W
981289	LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. WEISS 840 20W
981296	LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. WEISS 840 20W



# LINEA S LED 1764MM 16400LM 840 IP40 46X117D DALI (109W)

## DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

LINEA S LED Maskenbildner  
1764mm (980039)



LINEA S LED – Endkappe IP40  
steckbar (980060)



LINEA S LED-Netzteil 5P (980084)



LINEA S LED Blende PVC  
1176mm (980930)



LINEA S LED - Blende PVC  
1764mm (981159)

LINEA S LED-Netzteil 11P (981388)

LINEA S LED Metallgitter  
1176mm (980947)

LINEA S LED Metallgitter  
588mm (980985)



LINEA S LED - PVC-Gitter  
588mm (980992)

LINEA S LED-Hängeleuchte  
1.5m (981173)

Linea S LED  
Aufputzmontagehalterung (980954)

LINEA S LED  
Kettenaufhängung (981425)



Linea S LED-Netzteil 7P (980978)

LINEA S LED 588mm AW DOT CS 2W  
1h NM AT (981227)

LINEA S LED 588mm AW DOT CSC  
2W 1h NM AT (981234)

LINEA S LED 588mm AW DOT CSO  
2W 1h NM AT (981241)

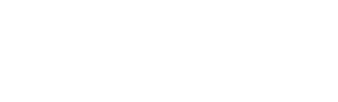


LINEA S LED 588mm - 1xEXPO  
ADJUST 2050lm zoom 22-55st. WEISS  
840 20W (981265)

LINEA S LED 588mm - 1xEXPO  
ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st.  
WEISS 840 20W (981272)

LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO  
ADJUST 2050lm zoom 22-55st. WEISS  
840 20W (981289)

LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO  
ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st.  
WEISS 840 20W (981296)



# LINEA S LED 1764MM 16400LM 840 IP40 46X117D DALI (109W)

---

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

Erstellungsdatum der Karte: 01 April 2026

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: 46/2025



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