

# LINEA S LED SINGLE 588MM 5950LM LS1 840 IP54 120D DALI (34W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

Index:	587061
IP-Schutzart:	IP54
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Nennleistung der Leuchte [W]*:	34
Lichtstrom [lm]*:	5950
Farbtemperatur [K]:	4000
Energieeffizienzklasse:	B
Material Gehäuse:	beschichtetem Stahl
Farbe Gehäuse:	RAL9010
Material Diffusor:	PC

## CHARAKTERISTIK

LINEA S LED SINGLE 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. Dank der hohen Schutzart IP54 können die Lampen auch in Umgebungen mit erhöhter Feuchtigkeit und Staub installiert werden. 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 588MM 5950LM LS1 840 IP54 120D DALI (34W)

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	587061	Montage:	Anbau-, Hänge-
EAN:	5905963587061	DIMM DALI:	ja
Lichtquelle:	LED	Menge auf der Palette [Stück]:	192
Nennleistung der Leuchte [W]:	34	Eigengewicht [kg]:	1.100
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Kategorie der Anwendung:	Industrie und Technik, kommerzielle Einrichtungen
Frequenz:	50-60	Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
Lichtstrom [lm]:	5950	Gleichspannungsbereich [V]:	176-280
Lichtausbeute [lm/W]:	175	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Energieeffizienzklasse:	B	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	196000
Schutzklasse:	I	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	123000
Farbtemperatur [K]:	4000	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	60000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Verteilungstyp:	symmetrisch
Abstrahl- winkel [°]:	120	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Überspannungsschutz [kV]:	1	Garantie [Jahre]:	5
Material Diffusor:	PC	CE-Zertifikat:	<a href="#">139/2025</a>
Typ Diffusor:	Linienmatrix	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0331/ENEC/23</a>
Material Gehäuse:	beschichtetem Stahl	HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Farbe Gehäuse:	RAL9010	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	588/60/50	Umwelterklärung (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
IP-Schutzart:	IP54		

## LIGHT CURVES



# LINEA S LED SINGLE 588MM 5950LM LS1 840 IP54 120D DALI (34W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
980077	LINEA S LED-Hänger 3m
981173	LINEA S LED-Hängeleuchte 1.5m
981418	LINEA S LED-Pendelleuchte sm 1.5
981425	LINEA S LED Kettenaufhängung
980961	LINEA S LED-Hängeleuchte sm 3m



LINEA S LED-Hängeleuchte  
1.5m (981173)



LINEA S LED  
Kettenaufhängung (981425)

Erstellungsdatum der Karte: 04 November 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: 139/2025