## LINEA S LED SINGLE 1764MM 9150LM LS1 840 IP40 DAN (57W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





### **TECHNISCHE PARAMETER**

Index: 850080

IP-Schutzart: IP40

IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK03

Lichtstrom [lm]\*: 9150

Farbtemperatur [K]: 4000

Energieeffizienzklasse:

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 1764MM 9150LM LS1 840 IP40 DAN (57W)

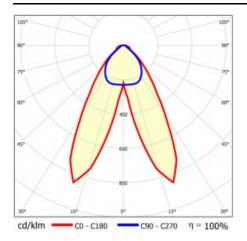
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

EAN: 5905963850080  Lichtquelle: LED  Nennleistung der Leuchte [W]: 57  Versorgungsspannung [V]: 220-240  Frequenz: 50-60  Lichtstrom [Im]: 9150  Lichtausbeute [Im/W]: 169  Energieeffizienzklasse: B  Schutzklasse: I  Farbtemperatur [K]: 4000  Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80  Lebensdauer LED L70B50 [h]: 150000  Lebensdauer LED L80B20 [h]: 100000  Lebensdauer LED L90B10 [h]: 45000  Abstrahl- winkel [°]: butterfly  Überspannungsschutz [kV]: 2  Material Diffusor: PC		
Lichtquelle:         LED           Nennleistung der Leuchte [W]:         57           Versorgungsspannung [V]:         220-240           Frequenz:         50-60           Lichtstrom [Im]:         9150           Lichtausbeute [Im/W]:         169           Energieeffizienzklasse:         B           Schutzklasse:         I           Farbtemperatur [K]:         4000           Farb- wiedergabe- index (Ra) >:         80           Lebensdauer LED L70B50 [h]:         150000           Lebensdauer LED L80B20 [h]:         100000           Lebensdauer LED L90B10 [h]:         45000           Abstrahl- winkel [°]:         butterfly           Überspannungsschutz [kV]:         2           Material Diffusor:         PC	Index:	850080
Nennleistung der Leuchte [W]:         57           Versorgungsspannung [V]:         220-240           Frequenz:         50-60           Lichtstrom [Im]:         9150           Lichtausbeute [Im/W]:         169           Energieeffizienzklasse:         B           Schutzklasse:         I           Farbtemperatur [K]:         4000           Farb- wiedergabe- index (Ra) >:         80           Lebensdauer LED L70B50 [h]:         150000           Lebensdauer LED L80B20 [h]:         100000           Lebensdauer LED L90B10 [h]:         45000           Abstrahl- winkel [°]:         butterfly           Überspannungsschutz [kV]:         2           Material Diffusor:         PC	EAN:	5905963850080
Versorgungsspannung [V]:         220-240           Frequenz:         50-60           Lichtstrom [Im]:         9150           Lichtausbeute [Im/W]:         169           Energieeffizienzklasse:         B           Schutzklasse:         I           Farbtemperatur [K]:         4000           Farb- wiedergabe- index (Ra) >:         80           Lebensdauer LED L70B50 [h]:         150000           Lebensdauer LED L80B20 [h]:         100000           Lebensdauer LED L90B10 [h]:         45000           Abstrahl- winkel [°]:         butterfly           Überspannungsschutz [kV]:         2           Material Diffusor:         PC	Lichtquelle:	LED
Frequenz:   50-60	Nennleistung der Leuchte [W]:	57
Lichtstrom [Im]:         9150           Lichtausbeute [Im/W]:         169           Energieeffizienzklasse:         B           Schutzklasse:         I           Farbtemperatur [K]:         4000           Farb- wiedergabe- index (Ra) >:         80           Lebensdauer LED L70B50 [h]:         150000           Lebensdauer LED L80B20 [h]:         100000           Lebensdauer LED L90B10 [h]:         45000           Abstrahl- winkel [°]:         butterfly           Überspannungsschutz [kV]:         2           Material Diffusor:         PC	Versorgungsspannung [V]:	220-240
Lichtausbeute [Im/W]: 169  Energieeffizienzklasse: B  Schutzklasse: I  Farbtemperatur [K]: 4000  Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80  Lebensdauer LED L70B50 [h]: 150000  Lebensdauer LED L80B20 [h]: 100000  Lebensdauer LED L90B10 [h]: 45000  Abstrahl- winkel [°]: butterfly  Überspannungsschutz [kV]: 2  Material Diffusor: PC	Frequenz:	50-60
Energieeffizienzklasse:  Schutzklasse:  I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  Lebensdauer LED L70B50 [h]: 150000 Lebensdauer LED L80B20 [h]: 100000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 45000 Abstrahl- winkel [°]: Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  PC	Lichtstrom [Im]:	9150
Carbital Schutzklasse:   Carbital Schutzklas	Lichtausbeute [Im/W]:	169
Farbtemperatur [K]:       4000         Farb- wiedergabe- index (Ra) >:       80         Lebensdauer LED L70B50 [h]:       150000         Lebensdauer LED L80B20 [h]:       100000         Lebensdauer LED L90B10 [h]:       45000         Abstrahl- winkel [°]:       butterfly         Überspannungsschutz [kV]:       2         Material Diffusor:       PC	Energieeffizienzklasse:	В
Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80  Lebensdauer LED L70B50 [h]: 150000  Lebensdauer LED L80B20 [h]: 100000  Lebensdauer LED L90B10 [h]: 45000  Abstrahl- winkel [°]: butterfly  Überspannungsschutz [kV]: 2  Material Diffusor: PC	Schutzklasse:	1
Lebensdauer LED L70B50 [h]:       150000         Lebensdauer LED L80B20 [h]:       100000         Lebensdauer LED L90B10 [h]:       45000         Abstrahl- winkel [°]:       butterfly         Überspannungsschutz [kV]:       2         Material Diffusor:       PC	Farbtemperatur [K]:	4000
Lebensdauer LED L80B20 [h]: 100000  Lebensdauer LED L90B10 [h]: 45000  Abstrahl- winkel [°]: butterfly  Überspannungsschutz [kV]: 2  Material Diffusor: PC	Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Lebensdauer LED L90B10 [h]: 45000  Abstrahl- winkel [°]: butterfly  Überspannungsschutz [kV]: 2  Material Diffusor: PC	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	150000
Abstrahl- winkel [°]: butterfly  Überspannungsschutz [kV]: 2  Material Diffusor: PC	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	100000
Überspannungsschutz [kV]:     2       Material Diffusor:     PC	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	45000
Material Diffusor: PC	Abstrahl- winkel [°]:	butterfly
	Überspannungsschutz [kV]:	2
Typ Diffusor: Linsenmatrix	Material Diffusor:	PC
7.	Typ Diffusor:	Linsenmatrix

Material Gehäuse:	verzinkter beschichteter Stahl
Farbe Gehäuse:	RAL9010
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1769/60/50
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
IP-Schutzart:	IP40
Montage:	Anbau-, Hänge-
Menge auf der Palette [Stück]:	100
Eigengewicht [kg]:	2.300
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:	<u>57/2024</u>
ENEC-Zertifikat:	0331/ENEC/23
HACCP:	<u>852/2004</u>
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

#### **LIGHT CURVES**



Erstellungsdatum der Karte: 01 August 2024

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.



