

# LINEA S LED SINGLE 1490MM 13800LM LS1 840 IP40 DAN DALI (100W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| <b>Index:</b>                  | 850233                   |
| <b>IP-Schutzart:</b>           | IP40                     |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b> | IK03                     |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>       | 13800                    |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>     | 4000                     |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b> | C                        |
| <b>Material Gehäuse:</b>       | beschichtetes Stahlblech |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>          | RAL9010                  |
| <b>Material Diffusor:</b>      | PC                       |
| <b>Typ Diffusor:</b>           | 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 LS1 840 IP40 DAN DALI (100W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                                      |               |                                       |                                  |
|--------------------------------------|---------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Index:</b>                        | 850233        | <b>Material Gehäuse:</b>              | beschichtetes Stahlblech         |
| <b>EAN:</b>                          | 5905963850233 | <b>Farbe Gehäuse:</b>                 | RAL9010                          |
| <b>Lichtquelle:</b>                  | LED           | <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>    | 1495/60/50                       |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b> | 100           | <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>        | IK03                             |
| <b>Versorgungsspannung [V]:</b>      | 220-240       | <b>IP-Schutzart:</b>                  | IP40                             |
| <b>Frequenz:</b>                     | 50-60         | <b>Montage:</b>                       | Anbau-, Hänge-                   |
| <b>Lichtstrom [lm]:</b>              | 13800         | <b>DIMM DALI:</b>                     | ja                               |
| <b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>         | 146           | <b>Menge auf der Palette [Stück]:</b> | 100                              |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>       | C             | <b>Eigengewicht [kg]:</b>             | 2.100                            |
| <b>Schutzklasse:</b>                 | I             | <b>Wechselspannungsbereich [V]:</b>   | 198-264                          |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>           | 4000          | <b>Gleichspannungsbereich [V]:</b>    | 176-280                          |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</b>      | >80           | <b>Betriebstemperatur [°C]:</b>       | von -20 bis +35                  |
| <b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>   | 150000        | <b>Verteilungstyp:</b>                | DAN                              |
| <b>Lebensdauer LED L80B20 [h]:</b>   | 100000        | <b>Garantie [Jahre]:</b>              | 5                                |
| <b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>   | 45000         | <b>CE-Zertifikat:</b>                 | <a href="#">57/2024</a>          |
| <b>Abstrahl- winkel [°]:</b>         | butterfly     | <b>HACCP:</b>                         | <a href="#">852/2004</a>         |
| <b>Überspannungsschutz [kV]:</b>     | 1             | <b>Anleitung:</b>                     | <a href="#">Download PDF</a>     |
| <b>Material Diffusor:</b>            | PC            | <b>Photobiologische Sicherheit:</b>   | Risikogruppe 1 (geringes Risiko) |
| <b>Typ Diffusor:</b>                 | Linsenmatrix  |                                       |                                  |

## 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.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 57/2024