

# LINEA S TRACK LED 590MM 5000LM 840 II SCHUTZKLASSE VW (31W) SCHWARZ

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| <b>Index:</b>                         | 765360                    |
| <b>IP-Schutzart:</b>                  | IP20                      |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>        | IK03                      |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b> | 31                        |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>              | 5000                      |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>            | 4000                      |
| <b>SDCM:</b>                          | 3                         |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>        | B                         |
| <b>Material Gehäuse:</b>              | pulverbeschichteter Stahl |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>                 | schwarz                   |

## CHARAKTERISTIK

Linea S Track LED ist eine lineare Alternative und Ergänzung zu Projektoren mit einer COB-LED-Lichtquelle. Die Module sind in Längen von 590 und 1175 mm erhältlich, mit verschiedenen Optiken, die sich an die jeweiligen Konzepte anpassen. Der Einbau in ein Lichtbandsystem erweitert die Einsatzmöglichkeiten und ermöglicht dem Anwender nachträgliche Änderungen des Layouts. Es handelt sich um innovative, sehr energieeffiziente Module mit hervorragender Lichtausbeute und einem minimalistischen, filigranen Erscheinungsbild.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Haupteinsatzgebiete liegen im Bereich der Akzentbeleuchtung in Geschäftshäusern, Museen, Ausstellungshallen, Büros, Wohnungen als Alternative oder Ergänzung zu schienengebundenen Projektoren.

# LINEA S TRACK LED 590MM 5000LM 840 II SCHUTZKLASSE VW (31W) SCHWARZ

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|   |               |                                       |  |
|---|---------------|---------------------------------------|--|
| <b>Index:</b>                             | 765360        | <b>Material Gehäuse:</b>              | pulverbeschichteter Stahl  |
| <b>EAN:</b>                               | 5905963765360 | <b>Farbe Gehäuse:</b>                 | schwarz  |
| <b>Lichtquelle:</b>                       | LED           | <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>    | 590/54/66  |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>      | 31            | <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>        | IK03   |
| <b>Versorgungsspannung [V]:</b>           | 220-240       | <b>IP-Schutzart:</b>                  | IP20   |
| <b>Frequenz:</b>                          | 50-60         | <b>Montage:</b>                       | zur Stromschiene   |
| <b>Lichtstrom [lm]:</b>                   | 5000          | <b>Betriebstemperatur [°C]:</b>       | von -20 bis +35  |
| <b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>              | 161           | <b>Menge auf der Palette [Stück]:</b> | 320  |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>            | B             | <b>Eigengewicht [kg]:</b>             | 0.720  |
| <b>Schutzklasse:</b>                      | II            | <b>Kategorietyt:</b>                  | Leuchten und lineare Systeme   |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>                | 4000          | <b>Wechselspannungsbereich [V]:</b>   | 176-264  |
| <b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b> | 80            | <b>Gleichspannungsbereich [V]:</b>    | 176-280  |
| <b>SDCM:</b>                              | 3             | <b>Garantie [Jahre]:</b>              | 5  |
| <b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>        | 150000        | <b>CE-Zertifikat:</b>                 | <a href="#">83/2026</a>  |
| <b>Lebensdauer LED L80B10 [h]:</b>        | 100000        | <b>Anleitung:</b>                     | <a href="#">Download PDF</a>   |
| <b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>        | 45000         | <b>Umwelterklärung (EPD):</b>         | <a href="#">869/2025</a>   |
| <b>Abstrahl- winkel [°]:</b>              | 105           | <b>Bemerkungen:</b>                   | RAL9005  |
| <b>Verteilungstyp:</b>                    | VW            | <b>Kategorie der Anwendung:</b>       | Architektur, HoReCa, Industrie und Technik, kommerzielle Einrichtungen |
| <b>Überspannungsschutz [kV]:</b>          | 2             | <b>D - Zeichen:</b>                   | ja   |
| <b>Material Diffusor:</b>                 | PC            | <b>ISO Zertifikat:</b>                | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018                          |
| <b>Typ Diffusor:</b>                      | Linsenmatrix  | <b>Plik LDT:</b>                      | <a href="#">Download</a>   |

## 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: 83/2026



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