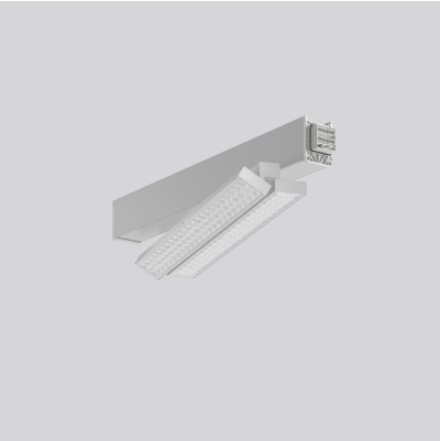
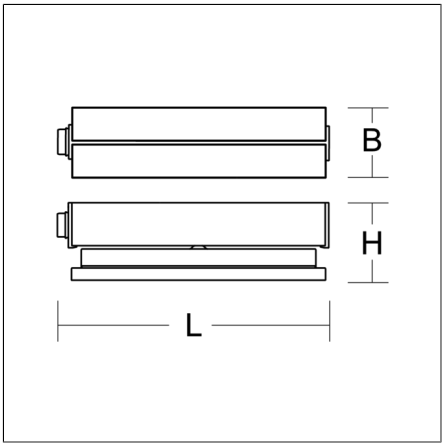
LINEDO

950690.840.476.400 | Lichtbandsystem



Lichtband
4051859948964
L 598, B 119, H 131

Ketten- oder Seilpendel
silber, matt (ca. RAL 9006)



Schnellmontage-Komplettmodul inklusive Strahler Serie TX-Move. 2-lampig. Systemprofil aus Aluminium-Strangpressprofil, eloxiert. Strahlergehäuse Stahlblech pulverbeschichtet. Strahler 356° horizontal dreh- und 90° vertikal schwenkbar. Skalierung des Schwenkwinkels. Hocheffiziente LED-Einheiten mit optimaler Lichtlenkung durch präzise Linsenoptik aus Kunststoff (PC) klar. Spezielle Mikrostrukturen reduzieren den Gelbsaum auf ein absolutes Minimum. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 3 Stufen. Werkseitig höchster Leuchtenlichtstrom eingestellt. Einfache und werkzeuglose Montage von Systemprofilen mittels separatem Zubehör für Seil-, Ketten- oder Deckenaufhängung. Werkzeuglos steckbar und durch mechanischen Verbinder gesichert. 14-poliger LINEDO-Stecker (5 x 2,5 mm² / 9 x 1,5 mm²) für zusätzliche Anwendungen im Lichtmanagement oder für die Integration von Sicherheitsbeleuchtung. Einfache Wahl der Phaseneinstellung durch patentiertes System von außen. Einspeisungsmodul, Verbindungs- und Montagezubehör bitte separat bestellen.

Produktdaten

Länge L	**598 mm**
Breite B	**119 mm**
Höhe H	**131 mm**
Gewicht	**3.35 kg**
Lichtquelle	**LED**
Farbtemperatur	**4000 K**
Bemessungsleistung	**41 W | 57 W | 73 W**
Systemeffizienz	**142 lm/W | 150 lm/W | 154 lm/W**
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	**21,4 | 22,5 | 23,2**
Ausstrahlwinkel	**84°**
LED-Lebensdauer	**50000h (L80/B10)**
Farbwiedergabeindex	**80**
Farbkonsistenz	**3 SDCM**
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	**Risikogruppe 1**
Betriebsgerät	**Konverter dimmbar**
Steuerung	**DALI**
Spannung	**220 - 240 V / 50 - 60 Hz**
Leuchten an Sicherung B10A	**8**
Leuchten an Sicherung B16A	**13**
Leuchten an Sicherung C10A	**13**
Leuchten an Sicherung C16A	**21**
Einschaltstrom / Einschaltzeit	**53 A / 215 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code (Lumcat)	**78 97 99 100 100**
Schutzart	**IP 20**
Schutzklasse	**I**
Glühdrahtprüfung	**650°C - 30 Sekunden**
Schlagfestigkeit	**IK04**
Umgebungstemperatur	**5 °C bis +25 °C**
Konformitätszeichen	**CE**

© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb.de | Technische Änderungen vorbehalten | Stand 21.08.2026

LINEDO
950690.840.476.400 | Lichtbandsystem

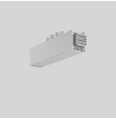
Zubehör



982678.000
Anfangseinspeisung, 14-polig, Anschluss Buchse



982678.000.1
Anfangseinspeisung, 14-polig, Anschluss Stecker



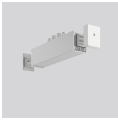
982698.000
Mitteleinspeisung. 14-polig, Anschluss Buchse / Stecker



982698.000.1
Mitteleinspeisung. 14-polig, Anschluss Buchse / Buchse



982698.000.2
Mitteleinspeisung. 14-polig, Anschluss Stecker / Stecker



982698.000.6
Universaleinspeisung, 14-polig, Anschluss Buchse / Stecker



982661.000
Pendelset mit Drahtseil 1500 mm



982662.000
Pendelset mit Knotenkette 1500 mm



982663.000
Pendelset für Drahtseil (ohne Seil)



982664.000
Pendelset mit offener Ringöse (ohne Knotenkette)



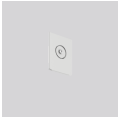
982717.000
Pendelset mit Drahtseil 5000 mm



982718.000
Pendelset mit Knotenkette 5000 mm



982580.010
Adapter für direkte Deckenmontage



982699.009
Endkappe niedrig für LINEDO Buchse



982700.009
Endkappe niedrig für LINEDO Stecker



982680.000
Verbinder bei Pendelmontage

982751.000
Fixierklammer