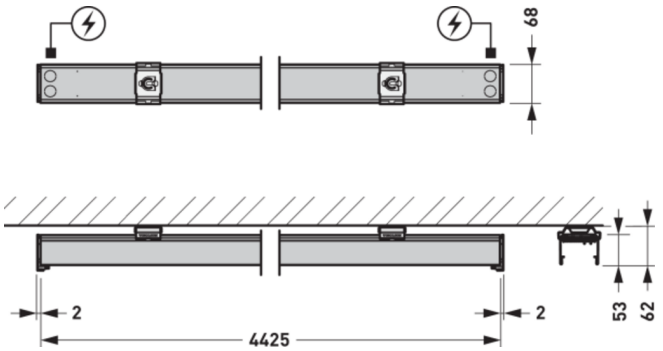
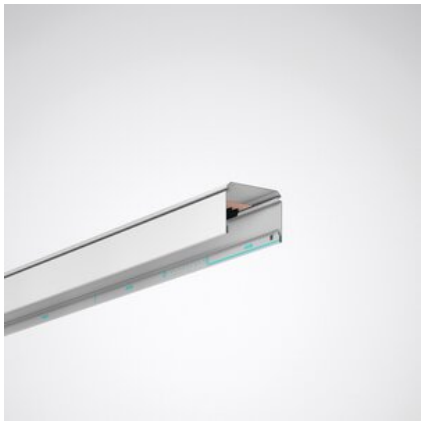
078 L450 E 13LV 01

TOC: 8453900





Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Polzahl	13LV
Schutzart	IP20
Schutzart in Kombination	IP50
Schutzklasse	I
Länge-Netto	4.425 mm
Breite-Netto	68,30 mm
Höhe-Netto	53,50 mm
Gewicht	7,0 kg

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 **078 Ks 01** 8497700	Kopfstück zum Abschluss einer Lichtbandanwendung IP20. Aus Kunststoff, Farbe weiß.
 **078 BL L37 01** 8479700	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus PVC. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 368,5 mm.
 **078 BL L75 01** 8480000	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus PVC. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 737 mm.
 **078 BL L112 01** 8480300	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus PVC. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 1106 mm.
 **078 BL L150 01** 8480600	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus PVC. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 1475 mm.
 **078 BL L187 01** 8480900	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus PVC. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 1843 mm.
 **078 BL L225 01** 8481200	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus PVC. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 2213 mm.
 **078IP50 SB** 8912700	Dichtungssteg für Lichtbandanwendungen mit Schutzart IP50 rundum.. Aus Kunststoff, Farbe schwarz.
 **078IP50 SC 01** 8912800	Schnittstellenabdeckung für Lichtbandanwendungen mit Schutzart IP50 rundum.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

 **078IP50 BL-M 5-pol L37 01** 8337400	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus Stahlblech. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 368 mm.
 **078IP50 BL-M 5-pol L75 01** 8337500	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus Stahlblech. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 737 mm.
 **078IP50 BL-M 5-pol L112 01** 8337600	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus Stahlblech. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 1106 mm.
 **078IP50 BL-M 5-pol L150 01** 8337700	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus Stahlblech. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 1474 mm.
 **078IP50 BL-M 5-pol L187 01** 8337800	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus Stahlblech. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 1843 mm.
 **078IP50 BL-M 5-pol L225 01** 8337900	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus Stahlblech. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 2211 mm.
 **D01X 078** 8424000	Befestigungsklammer zur direkten Deckenanbaumontage. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. Farbe grau .
 **D01X 078 m Caddy-Clip** 8424100	Befestigungsklammer mit Caddy-Clip zur schnellen Montage an geeignetem Profilstahl ohne bohren. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. Farbe grau .
 **D01X 078 m Caddy-Clip 01** 8424200	Befestigungsklammer mit Caddy-Clip zur schnellen Montage an geeignetem Profilstahl ohne bohren. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01SX/1500 078** 8424300	Seilabhängung mit Befestigungsklammer. 1500 mm.
 **A01SX/3000 078** 8424400	Seilabhängung mit Befestigungsklammer. 3000 mm.
 **A01SX/5000 078** 8424500	Seilabhängung mit Befestigungsklammer. 5000 mm.
 **A01DSX/1500 078** 8424600	Dekor-Seilabhängung mit Abhängeklammer. 1500 mm.
 **A01DSX/3000 078** 8424700	Dekor-Seilabhängung mit Abhängeklammer. 3000 mm.
 **A01DSX/5000 078** 8424800	Dekor-Seilabhängung mit Abhängeklammer. 5000 mm.
 **A01DSXOE/1500 078** 8424900	Dekor-Seilabhängung mit Abhängeklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm) und Öse. 1500 mm.
 **A01DSXOE/3000 078** 8425000	Dekor-Seilabhängung mit Abhängeklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm) und Öse. 3000 mm.
 **A01DSXOE/5000 078** 8425100	Dekor-Seilabhängung mit Abhängeklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm) und Öse. 5000 mm.
 **E03SX 078** 8425200	Aufhängeklammer für Montage an Stahlseil. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden.
 **E03KX 078** 8425300	Aufhängeklammer für Kettenmontage. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

 **E03SKX 078** 8425400	Aufhängeklammer für Kettenmontage. Höhenverstellbare, flexible Ausführung. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden.
 **A01SKX/1500 078** 8425500	Kettenabhängung bestehend aus Knotenkette, glanzverzinkt, 1500 mm lang, mit Spannschloß und Aufhängeklammer E03KX. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden.
 **A01KX/1500 078** 8425600	Kettenabhängung bestehend aus Knotenkette, glanzverzinkt, 1500 mm lang, mit Spannschloß und Aufhängeklammer E03KX. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. 1500 mm.
 **078IP50 BL L37 01** 8481500	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus PVC. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 337 mm.
 **078IP50 BL L75 01** 8481600	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus PVC. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 705,5 mm.
 **078IP50 BL L112 01** 8481700	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus PVC. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 1074,5 mm.
 **078IP50 BL L150 01** 8481800	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus PVC. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 1442,5 mm.
 **078IP50 BL L187 01** 8481900	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus PVC. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 1811,5 mm.
 **078IP50 BL L225 01** 8482000	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus PVC. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 2180 mm.
 **D01X 078 01** 8483300	Befestigungsklammer zur direkten Deckenanbaumontage. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01SX/1500 078 01** 8483400	Seilabhängung mit Befestigungsklammer. 1500 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01SX/3000 078 01** 8483500	Seilabhängung mit Befestigungsklammer. 3000 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01SX/5000 078 01** 8483600	Seilabhängung mit Befestigungsklammer. 5000 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSX/1500 078 01** 8483700	Dekor-Seilabhängung mit Abhängeklammer. 1500 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSX/3000 078 01** 8483800	Dekor-Seilabhängung mit Abhängeklammer. 3000 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSX/5000 078 01** 8483900	Dekor-Seilabhängung mit Abhängeklammer. 5000 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSXOE/1500 078 01** 8484000	Dekor-Seilabhängung mit Abhängeklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm) und Öse. 1500 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSXOE/3000 078 01** 8484100	Dekor-Seilabhängung mit Abhängeklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm) und Öse. 3000 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSXOE/5000 078 01** 8484200	Dekor-Seilabhängung mit Abhängeklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm) und Öse. 5000 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **E03SX 078 01** 8484300	Aufhängeklammer für Montage an Stahlseil. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

 **E03KX 078 01** 8484400	Aufhängeklammer für Kettenmontage. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **E03SKX 078 01** 8484500	Aufhängeklammer für Kettenmontage. Höhenverstellbare, flexible Ausführung. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01SKX/1500 078 01** 8484600	Kettenabhängung bestehend aus Knotenkette, glanzverzinkt, 1500 mm lang, mit Spannschloß und Aufhängeklammer E03KX. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01KX/1500 078 01** 8484700	Kettenabhängung bestehend aus Knotenkette, glanzverzinkt, 1500 mm lang, mit Spannschloß und Aufhängeklammer E03KX. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. 1500 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **078 L-Connector 01** 8544400	Verbinder für L-förmige Lichtbandanwendungen. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. Im Lieferumfang sind zwei Lichtbandkupplungen enthalten. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Maße (L x B x H): 243 mm x 61 mm x 243 mm.
 **078 T-Connector 01** 8544700	Verbinder für T-förmige Lichtbandanwendungen. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. Im Lieferumfang sind drei Lichtbandkupplungen enthalten. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Maße (L x B x H): 419 mm x 61 mm x 243 mm.
 **078 X-Connector 01** 8545000	Verbinder für X-förmige Lichtbandanwendungen. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden. Im Lieferumfang sind vier Lichtbandkupplungen enthalten. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Maße (L x B x H): 419 mm x 61 mm x 419 mm.
 **078 LHI** 8916300	Leitungshalter für die Leitungsführung in Tragprofilen bei Durchgangsverdrahtung.
078 VD 8916400	Verschlussdrücker zur komfortablen Öffnung und Montage. Aus Kunststoff.
 **E01 Deckenbefestigungsplatte 078** 9243100	Deckenbefestigungsplatte aus verzinktem Stahlblech.
 **E04 Kette glzvz (20m) 078** 9243200	Knotenkette glanzverzinkt (20 m).
 **E05N Spannschloss m Karabiner 078** 9243300	Spannschloss für Höhenausgleich in Kettengliedlänge sowie ein Ketten-Schnellverschluss.
 **E06 Stahlseil (20m) u Sekundenkleber 078** 9243400	20 m Stahlseil Ø 1,5 mm, verzinkt. Mit Schnellkleber zur Sicherung der Seilenden gegen Spleißen beim Ablängen.
 **078 VS-13 vp** 8497400	Einspeiseelement für starre Anschlussleitungen.
 **078 VF-13 vp** 8497600	Einspeiseelement für flexible Anschlussleitungen.
 **A01DSXD/1500 078** 9652400	Seilabhängung mit Abhängeklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Karabiner und Ösenabhängung. Für Abhängelängen bis 1500 mm.
 **A01DSXD/1500 078 01** 9652500	Seilabhängung mit Abhängeklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Karabiner und Ösenabhängung. Für Abhängelängen bis 1500 mm. Oberfläche der Aufhängeklammer beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSXD/3000 078** 9652800	Seilabhängung mit Abhängeklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Karabiner und Ösenabhängung. Für Abhängelängen bis 3000 mm.
 **A01DSXD/3000 078 01** 9652900	Seilabhängung mit Abhängeklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Karabiner und Ösenabhängung. Für Abhängelängen bis 3000 mm. Oberfläche der Aufhängeklammer beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSXD/5000 078** 9653200	Seilabhängung mit Abhängeklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Karabiner und Ösenabhängung. Für Abhängelängen bis 5000 mm.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

 **A01DSXD/5000 078 01** 9653300	Seilabhängung mit Abhängeklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Karabiner und Ösenabhängung. Für Abhängelängen bis 5000 mm. Oberfläche der Aufhängeklammer beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSXK/1500 078** 9653600	Seilabhängung mit Befestigungsklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Seilöse und 2 Karabinern. Für Abhängelängen bis 1500 mm.
 **A01DSXK/1500 078 01** 9653700	Seilabhängung mit Befestigungsklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Seilöse und 2 Karabinern. Für Abhängelängen bis 1500 mm. Oberfläche der Aufhängeklammer beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSXK/3000 078** 9654000	Seilabhängung mit Befestigungsklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Seilöse und 2 Karabinern. Für Abhängelängen bis 3000 mm.
 **A01DSXK/3000 078 01** 9654100	Seilabhängung mit Befestigungsklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Seilöse und 2 Karabinern. Für Abhängelängen bis 3000 mm. Oberfläche der Aufhängeklammer beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSXK/5000 078** 9654400	Seilabhängung mit Befestigungsklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Seilöse und 2 Karabinern. Für Abhängelängen bis 5000 mm.
 **A01DSXK/5000 078 01** 9654500	Seilabhängung mit Befestigungsklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Seilöse und 2 Karabinern. Für Abhängelängen bis 5000 mm. Oberfläche der Aufhängeklammer beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSXT/1500 078** 9654800	Seilabhängung mit Befestigungsklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Karabiner und Trapezhakenaufhängung. Für Abhängelängen bis 1500 mm.
 **A01DSXT/1500 078 01** 9654900	Seilabhängung mit Befestigungsklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Karabiner und Trapezhakenaufhängung. Für Abhängelängen bis 1500 mm. Oberfläche der Aufhängeklammer beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSXT/3000 078** 9655200	Seilabhängung mit Befestigungsklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Karabiner und Trapezhakenaufhängung. Für Abhängelängen bis 3000 mm.
 **A01DSXT/3000 078 01** 9655300	Seilabhängung mit Befestigungsklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Karabiner und Trapezhakenaufhängung. Für Abhängelängen bis 3000 mm. Oberfläche der Aufhängeklammer beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **A01DSXT/5000 078** 9655600	Seilabhängung mit Befestigungsklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Karabiner und Trapezhakenaufhängung. Für Abhängelängen bis 5000 mm.
 **A01DSXT/5000 078 01** 9655700	Seilabhängung mit Befestigungsklammer aus Edelstahl, verzinktem Stahlseil (Ø 1,5 mm), Karabiner und Trapezhakenaufhängung. Für Abhängelängen bis 5000 mm. Oberfläche der Aufhängeklammer beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
 **078IP50 BL-M L37 01** 9923800	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus Stahlblech. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 368 mm.
 **078IP50 BL-M L75 01** 9923900	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus Stahlblech. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 737 mm.
 **078IP50 BL-M L112 01** 9924000	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus Stahlblech. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 1106 mm.
 **078IP50 BL-M L150 01** 9924100	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus Stahlblech. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 1474 mm.
 **078IP50 BL-M L187 01** 9924200	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus Stahlblech. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 1843 mm.
 **078IP50 BL-M L225 01** 9924300	Blindabdeckung für Lichtbandsystem. Passend für Tragprofile 078... E-Line Pro. Aus Stahlblech. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge 2211 mm.
 **078IP50 Ks 01** 8498000	Kopfstück zum Abschluss einer Lichtbandanwendung IP50. In Kombination mit Tragprofilen E-Line Pro 078... anzuwenden.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.



078 Connector 11pol vp
8497000

Stecker für MVM-Abgriff als Ersatz oder als Hilfsmittel zur Lösung individueller Anforderungen im Projekt. Geeignet für die Baureihe 078... E-Line Pro. 11-polige Ausführung.



078 Connector 9pol vp
8496300

Stecker für MVM-Abgriff als Ersatz oder als Hilfsmittel zur Lösung individueller Anforderungen im Projekt. Geeignet für die Baureihe 078... E-Line Pro. 9-polige Ausführung.

Ausschreibungstext

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für Einzelleuchten-Anwendungen. Baureihe 78... E-Line Pro. Das konstruktive Konzept erfüllt die hohen Anforderungen industrieller Anwendungen hinsichtlich Qualität und Langlebigkeit . Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Das Management der thermischen Expansion des Stromführungssystems erfolgt durch punktuelle Fixierungen von Leiter und Trägersegment. Die Positionierung der Einspeisung kann über die gesamte Länge erfolgen. Das Tragprofil ist zur komfortablen Netzeinspeisung und Weiterleitung an den Enden kopfseitig mit jeweils 2 Ausbrechöffnungen für Kabelverschraubungen oder Kabelschutztüllen (PG25) ausgestattet. Die Installationsrichtung wird an beiden Seiten des Tragprofils zur Unterstützung der Montage angezeigt. Geeignet für den Einsatz in Umgebungen, die eine Schutzart bis IP64 (IP20/IP50/IP64) erfordern. Die Schutzart des Lichtbands wird durch die Geräteträger und Zubehöre bestimmt. Wird in Kombination mit Geräteträger und Zubehör IP5x erreicht, ist die Leuchte für Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten gemäß DIN EN 60598-2-24 (D-Kennung) geeignet. Der Tragprofilkörper besteht aus feuerverzinktem, profiliertem Stahlblech. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 4425 mm. Der Befestigungsabstand in einer Lichtbandanwendung kann bis zu 4000 mm betragen.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.