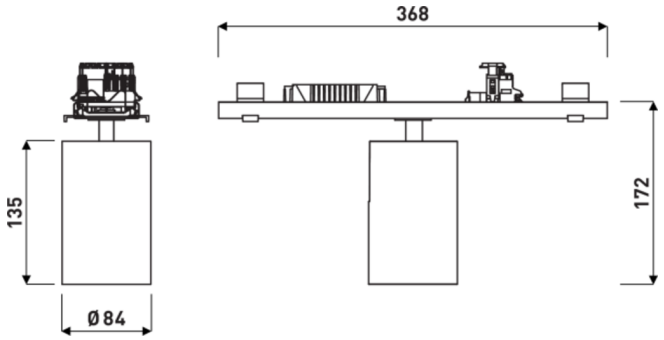
78 LentyP L-SP 30-EC C66 ET 01

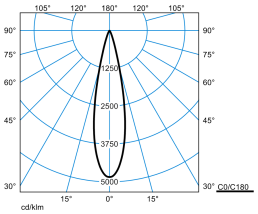
TOC: 8849940



Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Geräteträger für Lichtbandsystem 78 E-Line Pro.
Montageart	Anbau|Abhängen
Leuchtenoptik	Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben.
Lichtverteilungskurve	Spot (SP)
FWHM	22,80 °
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	90
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Geräteträger aus Stahlblech.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Leitungsquerschnitt	2,50 mm²
Anschlussart	Steckklemme
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzart Lampenraum	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK00
Glühdrahtbeständigkeit	960 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Länge-Netto	368 mm
Breite-Netto	84 mm
Höhe-Netto	172 mm
Gewicht	1,2 kg

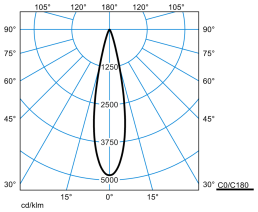
Lichtverteilungskurven



E-Line PRO 78 LentyP L-SP 30-EC M39 ET 01 01

UGR I = 9,3
UGR q = 9,3
DIN 5040: A80
UTE: 0.85 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 99 100 100 100 85

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.



E-Line PRO 78 LentyP L-SP 30-EC M39 ET 01 Blank

UGR I = 9,3
UGR q = 9,3
DIN 5040: A80
UTE: 0.85 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 99 100 100 100 85

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
078 L37 7LV 01 8449200	Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm ^{2} , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 369 mm.
078 L75 7LV 01 8449500	Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm ^{2} , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 737 mm.
078 L150 7LV 01 8449800	Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm ^{2} , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 1475 mm.
078 L225 7LV 01 8450100	Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm ^{2} , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 2212 mm.
078 L300 7LV 01 8450400	Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm ^{2} , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 2950 mm.
078 L450 7LV 01 8450700	Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm ^{2} , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 4425 mm.
078 L37 13LV 01 8451000	Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 369 mm.
078 L75 13LV 01 8451300	Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 737 mm.
078 L150 13LV 01 8451600	Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 1475 mm.
078 L225 13LV 01 8451900	Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 2212 mm.
078 L300 13LV 01 8452200	Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 2950 mm.
078 L450 13LV 01 8452500	Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 4425 mm.
078 L37 E 7LV 01 8452800	Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm ^{2} , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 369 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.

078 L75 E 7LV 01
8452900

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm ^{2} , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 737 mm.

078 L150 E 7LV 01
8453000

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm ^{2} , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 1475 mm.

078 L225 E 7LV 01
8453100

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm ^{2} , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 2212 mm.

078 L300 E 7LV 01
8453200

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm ^{2} , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 2950 mm.

078 L450 E 7LV 01
8453300

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm ^{2} , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 4425 mm.

078 L37 E 13LV 01
8453400

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 369 mm.

078 L75 E 13LV 01
8453500

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 737 mm.

078 L150 E 13LV 01
8453600

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 1475 mm.

078 L225 E 13LV 01
8453700

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 2212 mm.

078 L300 E 13LV 01
8453800

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 2950 mm.

078 L450 E 13LV 01
8453900

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm ^{2} , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 4425 mm.

078 L37 U 01
8456400

Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Unverdrahtetes, sägbares Tragprofil. Zur Verwendung in passgenauen Lichtbändern kann die Tragprofillänge individuell angepasst werden. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 369 mm.

078 L75 U 01
8456500

Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Unverdrahtetes, sägbares Tragprofil. Zur Verwendung in passgenauen Lichtbändern kann die Tragprofillänge individuell angepasst werden. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 737 mm.

078 L150 U 01
8456600

Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Unverdrahtetes, sägbares Tragprofil. Zur Verwendung in passgenauen Lichtbändern kann die Tragprofillänge individuell angepasst werden. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 1475 mm.

078 L225 U 01
8456700

Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Unverdrahtetes, sägbares Tragprofil. Zur Verwendung in passgenauen Lichtbändern kann die Tragprofillänge individuell angepasst werden. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 2212 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.

078 L300 U 01
8456800

Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Unverdrahtetes, sägbares Tragprofil. Zur Verwendung in passgenauen Lichtbändern kann die Tragprofillänge individuell angepasst werden. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 2950 mm.

078 L450 U 01
8456900

Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Unverdrahtetes, sägbares Tragprofil. Zur Verwendung in passgenauen Lichtbändern kann die Tragprofillänge individuell angepasst werden. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Länge des Tragprofils: 4425 mm.

078 Connector 11pol vp
8497000

Stecker für MVM-Abgriff als Ersatz oder als Hilfsmittel zur Lösung individueller Anforderungen im Projekt. 11-polige Ausführung.

078 Connector 3pol vp
8496900

Stecker für MVM-Abgriff als Ersatz oder als Hilfsmittel zur Lösung individueller Anforderungen im Projekt. 3-polige Ausführungen.

078 Connector 5pol vp
8496100

Stecker für MVM-Abgriff als Ersatz oder als Hilfsmittel zur Lösung individueller Anforderungen im Projekt. 5-polige Ausführung.

078 Connector 7pol vp
8496200

Stecker für MVM-Abgriff als Ersatz oder als Hilfsmittel zur Lösung individueller Anforderungen im Projekt. 7-polige Ausführung.

078 Connector 9pol vp
8496300

Stecker für MVM-Abgriff als Ersatz oder als Hilfsmittel zur Lösung individueller Anforderungen im Projekt. 9-polige Ausführung.

078 Connector Single Adapt 1-pol vp
8496600

Stecker zur Phasenwahl, 1-polig. Ersatzteil, 1 Stück. Farbe schwarz.

078 Connector Twin Adapt N'/L' green vp
8496800

Doppelstecker für Ladephase EB3/EB1*. Als Ersatzteil oder zur Erweiterung. Farbe grün.

078 Connector Twin Adapt S1/S2 grey vp
8496700

Doppelstecker für zwei Zusatzleitungen. Flexibel bestückbar, z. B. für einen zweiten DALI-Anschluss oder Zusatzmodule. Farbe hellgrau.

Ausschreibungstext

Geräteträger für Lichtbandsystem 78 E-Line Pro. Mit Stromschienenstrahler für Akzentbeleuchtung, 355 ° drehbar und um 100 ° schwenkbar. Als Einzel- oder Lichtbandleuchte für die direkte Deckenmontage sowie abgehängte Montage mittels separat zu bestellendem Zubehör. Geräteträger im Lichtband frei positionierbar. Befestigung am Tragprofil durch werkzeuglos zu betätigende Edelstahl-Rastverschlüsse. Mit mechanischem Fehlmontageschutz. Die sachgerechte Montage des Geräteträgers mit dem Tragprofil wird durch ein Einrastgeräusch bestätigt. Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben. Ausstrahlcharakteristik Spot. Ausstrahlungswinkel 23°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom , Systemleistung , Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K Efficient Cool, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 90. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 2 SDCM.. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Geräteträger aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge des Geräteträgers 368 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Schutzart raumseitig: IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C . Gewicht: 1,2 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	1288488

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.