

Tragprofile / Basiseinheiten 78... E-Line Pro weiß



Sonepar Artikelnummer	121191296
EAN	4018242941551
Hersteller Artikelnummer	8450100
Hersteller Typ	8450100
Hersteller Name	TRILUX
Gewicht (Kg)	4,288
Zolltarif Nr.	94059900

Tragprofil für 78. E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Das konstruktive Konzept erfüllt die hohen Anforderungen industrieller Anwendungen hinsichtlich Qualität und Langlebigkeit. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm², halogenfrei. Das Management der thermischen Expansion des Stromführungssystems erfolgt durch punktuelle Fixierungen von Leiter und Trägersegment. Die elektrische und mechanische Verbindung der einzelnen Lichtbandelemente wird gesteckt und erfolgt werkzeuglos. Die Verbindung wird durch eine Rastvorrichtung gesichert und kann werkzeuglos gelöst werden. Der elektrotechnische Schnellsteck-Verbinder kann an den Stoßstellen der Lichtbandsegmente entfernt werden. Die dadurch elektrotechnisch getrennten Segmente können an der Stoßstelle separat eingespeist und gesteuert werden. Die Positionierung der Einspeisung kann über die gesamte Länge erfolgen. Eine Mitteneinspeisung erfolgt über 2 Einspeiser oder alternativ über ein vorkonfektioniertes Mitteneinspeisungsmodul (separat zu bestellende Zubehöre). 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 am beiden Seiten des Tragprofils zur Unterstützung der Montage angezeigt. Geeignet für den Einsatz in Umgebungen, die eine Schutzart bis IP54 (IP20/IP50/IP54) 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 (RAL 9016). Länge des Tragprofils: 2212 mm. Der Befestigungsabstand in einer Lichtbandanwendung kann bis zu 4000 mm betragen.

Technische Daten

Farbe	weiß	Länge	2212 mm
Breite	68 mm	Schutzart (IP)	IP20
Variabler Geräteträgerabstand	Ja	Mit Verdrahtung	Ja
Querschnitt der Verdrahtungsadern	2.5 mm ²	Geeignet für Kabelrinne	Nein
Mit Kabelrinne	Nein	Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	Nein
Höhe	54 mm	Schutzklasse nach IEC 61140	I
Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	94059900
Gewicht	4.288 kg		

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

[Deeplink Produktseite](#) • [Reach-Erklärung](#) • [Maßzeichnung](#) • [Lichtdatei](#)