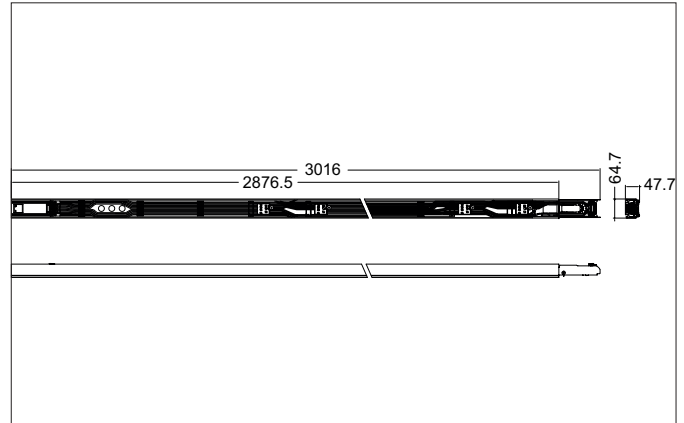




B-LIGHT Tragschiene 11-polig

Artikel-Nr. 55012080



Ausschreibungstext

Tragschiene 11-polig, schwarz, rechteckig. Rechteckige Aluminium-Tragschiene für modulares Schnellmontage-Lichtbandsystem zur mechanischen Aufnahme und elektrischen Versorgung modularer Systemkomponenten sowie zur Integration systemkonformer Einspeise- und Abschlusskomponenten. Verwindungssteifes Aluminiumprofil mit optimierter Profilgeometrie zur hohen Biege- und Längsstabilität für Industrie-, Logistik- und Arbeitsbereiche. Tragschienenlänge 2.876 mm, Tragschienenbreite 64,7 mm, Höhe 45,5 mm. Mit integrierter halogenfreier Durchgangsverdrahtung 2,5 mm², 11-polig (L1, L2, L3, N, PE, DIM+, DIM-, EL1, EL2, EN1, EN2), verpolungssicherer Steckverbindung und durchgängiger Schutzleiterführung. Geeignet für schaltbare sowie dimmbare Anwendungen mit erweiterter Leiterinfrastruktur. Geeignet für Direkt- und Abhängemontage (Seil/Kette). Schutzklasse I gemäß EN 61140. Schutzart IP20 gemäß DIN EN 60529. Zulässige Umgebungstemperatur (ta) -20 °C bis +35 °C. Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz (RAL 9005). Montageart: Anbaumontage, Material: Aluminium, Abmessung Profil: L: 2.876 mm x B: 64,7 mm x H: 45,5 mm.


B-LIGHT Tragschiene 11-polig

Artikel-Nr. 55012080

Produktvorteile

- Das Brumberg Schnellmontagelichtband (SML) besteht aus verwindungssteifen Aluminium-Tragschienen als Basis.
- Für Lichtbandlinien in Arbeits-, Lager- und Produktionsbereichen.
- Sehr schnelle und einfache Montage dank vormontierter mechanischer und elektrischer Kupplung sowie klarer Systemlogik.
- Geeignet für Deckenanbau und abgehängte Montage.
- Befestigungsabstände/Überstände gemäß Montageanleitung.
- Sehr leicht und formstabil, in RAL 9016 oder RAL 9005, in 1-/2-/3-längig verfügbar.
- Wahlweise 7- oder 11-polig zur definierten Linienverbindung.
- Mit integrierter halogenfreier Durchgangsverdrahtung 2,5 mm², 11-polig (L1, L2, L3, N, PE, DIM+, DIM-, EL1, EL2, EN1, EN2), verpolungssicherer Steckverbindung und durchgängiger Schutzleiterführung.
- Ideal für Renovierungen und Neubauten durch geringes Gewicht und einfaches Handling.
- Tragschienenlänge: 2.876 mm
- Tragschienenbreite: 64,7 mm
- Tragschienenhöhe: 45,5 mm
- Leiterquerschnitt: 2,5 mm²
- Polzahl: 11-polig
- Gehäusewerkstoff: Aluminium
- Oberfläche: pulverbeschichtet
- Farbe: schwarz (RAL 9005)
- Zulässige Umgebungstemperatur: -20 °C bis +35 °C
- Schutzklasse I
- Schutzart IP20

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	55012080
GTIN	4255752527152
Serienname	B-LIGHT
Kurzbeschreibung	Tragschiene 11-polig
Material	Aluminium
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	glatt
Form	rechteckig
Länge	2.876 mm
Breite	64,7 mm
Aufbauhöhe	45,5 mm
Nettogewicht	2,65 kg
Prüfzeichen	ENEC
Konformität	CE, UKCA

Betriebstechnik Leuchte	
Schutzklasse	I
Schutzart raumseitig	IP20
Ader Zahl	11

Montagetechnik	
Montageart	Anbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Weitere Hinweise	Indoor
Anwendung	Indoor
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja

**B-LIGHT Tragschiene 11-polig**
Artikel-Nr. 55012080

Logistische Daten	
Bruttogewicht	2,9 kg
Länge Verpackung	3.050 mm
Breite Verpackung	73 mm
Höhe Verpackung	60 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.

Notwendiges Zubehör	
Artikel-Nr.: 55091080 Einspeisebox 11-pol.	
Abmessung: 402 mm x 64,7 mm x 65,7 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_55091080_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 55095080 Endbox 237 mm (leer/PE)	
Abmessung: 237 mm x 64,7 mm x 65,7 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_55095080_2021_DE.pdf	

Optionales Zubehör	
Artikel-Nr.: 55180080 Endkappe Tragschiene	
Abmessung: 65,9 mm x 64,7 mm x 24,6 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_55180080_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 55081000 End-Einspeisestecker, 11-polig	
Abmessung: 118 mm x 50 mm x 15 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_55081000_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 55080000 Einspeisestecker mit Buchse 11-polig	
Abmessung: 113 mm x 50 mm x 15 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_55080000_2021_DE.pdf	