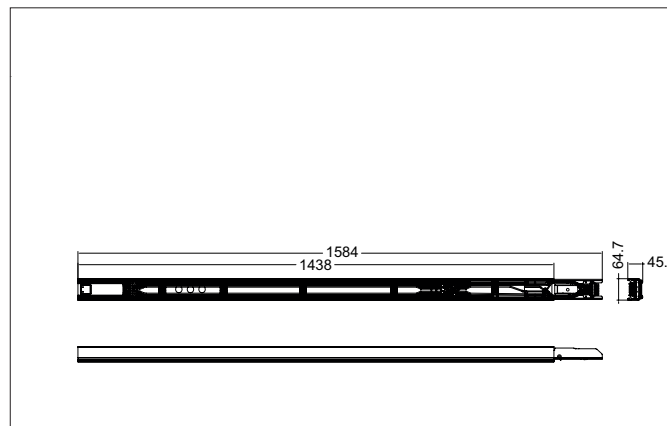



B-LIGHT Tragschiene 7-polig

Artikel-Nr. 55001080


Ausschreibungstext

Tragschiene 7-polig, schwarz, rechteckig. Rechteckige Aluminium-Tragschiene für modulares Schnellmontage-Lichtbandsystem zur mechanischen Aufnahme und elektrischen Versorgung modularer LED-Geräteträger sowie zur Integration systemkonformer Einspeise- und Abschlusskomponenten. Verwindungssteifes Aluminiumprofil mit optimierter Profilgeometrie zur hohen Biege- und Längsstabilität für Industrie-, Logistik- und Arbeitsbereichen. Mit integrierter halogenfreier Durchgangsverdrahtung 2,5 mm², 7-polig (L1, L2, L3, N, PE, DIM+, DIM-), verpolungssicherer Steckverbindung und durchgängiger Schutzleiterführung. Geeignet für schaltbare sowie dimmbare Anwendungen. 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: 1.438 mm x B: 64,7 mm x H: 45,5 mm.



B-LIGHT Tragschiene 7-polig
 Artikel-Nr. 55001080

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, 7-polig (L1, L2, L3, N, PE, DIM+, DIM-), verpolungssicherer Steckverbindung und durchgängiger Schutzleiterführung.
- Ideal für Renovierungen und Neubauten durch geringes Gewicht und einfaches Handling.
- Tragschienenlänge: 1.438 mm
- Tragschienenbreite: 64,7 mm
- Tragschienenhöhe: 45,5 mm
- Leiterquerschnitt: 2,5 mm²
- Polzahl: 7-polig
- Gehäusewerkstoff: Aluminium
- Oberfläche: pulverbeschichtet
- Farbe: schwarz (RAL 9005)
- Zulässige Umgebungstemperatur: -20 °C bis +35 °C
- Schutzklasse I
- Schutzart IP20

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	55001080
GTIN	4255752527114
Serienname	B-LIGHT
Kurzbeschreibung	Tragschiene 7-polig
Material	Aluminium
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	glatt
Form	rechteckig
Länge	1.438 mm
Breite	64,7 mm
Aufbauhöhe	45,5 mm
Nettogewicht	1,28 kg
Prüfzeichen	ENEC
Konformität	CE, UKCA

Betriebstechnik Leuchte	
Schutzklasse	I
Schutzart raumseitig	IP20
Ader Zahl	7
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	nicht zutreffend (Metall)

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



B-LIGHT Tragschiene 7-polig
 Artikel-Nr. 55001080

Logistische Daten	
Bruttogewicht	1,435 kg
Länge Verpackung	1.620 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.: 55090080 Einspeisebox 7-pol.	
Abmessung: 402 mm x 64,7 mm x 65,7 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_55090080_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.: 55070000 Einspeisestecker mit Buchse 7-polig	
Abmessung: 113 mm x 50 mm x 15 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_55070000_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 55071000 End-Einspeisestecker, 7-polig	
Abmessung: 118 mm x 50 mm x 15 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_55071000_2021_DE.pdf	