



Maxos TL5 Standardtragschiene 4MX656

4MX656 491 7x2.5 WH

MAXOS TST5 - TL5 49 W 1-längig - Durchgangsverdrahtung
7x2.5mm². - Weiß

Die Tragschiene hat zwei Aufgaben: sie dient sowohl als stabile Montageschiene für die Lichtträger als auch als Gehäuse für die Stromversorgungskabel der einzelnen Einheiten. Alle Schienenabschnitte bestehen aus weiß oder silber lackiertem feuerverzinktem Stahl. Sie sind in speziellen TL5 Längen von 1, 2 und 3 Lichtträgern für 49 W (35 W, 80 W) und 54 W (28 W) lieferbar. Der Maxos LED Lichtträger 4MX850 491 wird ebenfalls mit diesen Tragschienen angewendet. In die Schiene sind ein (5- oder 7-adriges) oder zwei (2 x 5-adrige oder 2 x 7-adrige) Flachbandkabel integriert, so dass jederzeit in Verbindung mit einem integrierten Phasenwahlschalter und Anschlussblöcken eine sichere und korrekte Verkabelung möglich ist. Das 7-adrige Kabel dient zum Anschluss einer Lichtregelung oder Notbeleuchtung an die mit einem Notlicht-Akkupaket ausgestatteten Lichtträger. Doppelkabel (2 x 5- oder 2 x 7-adrig) werden benötigt, wenn die Lichtträger mit einer kompletten separaten Stromversorgung verbunden werden sollen. Sie kommen vor allem für Notbeleuchtungen über zentrale Notfallakkus oder separate Schaltvorgänge zum Einsatz. In diesen Fällen sind dann keine zusätzlichen Anschlussblöcke oder Kabel erforderlich. Bei hängenden Lichtbändern werden die Tragschienenabschnitte über den integrierten elektrischen Anschluss und ein robustes externes mechanisches Kupplungsstück (Zubehör) miteinander verbunden. An der Decke montierte Lichtbänder nutzen den gleichen integrierten elektrischen Anschluss und eine interne Kupplung (Zubehör). Die Kabel lassen sich je nach Bedarf durch spezielle Ausbrechöffnungen im oberen Bereich des Schienenabschnitts führen. Die Tragschiene wird mit einer kompletten Reihe an austauschbaren Komponenten geliefert, so dass sie sich sehr flexibel anbringen lässt. Die ausgezeichnete Stabilität der Abschnitte und Kupplungen erlaubt Befestigungsabstände von 3,4 bis 5

Maxos TL5 Standardtragschiene 4MX656

Metern. Das Grundzubehör für Maxos TL-D / LED Tragschienen kann auch für TL5 / LED Tragschienen verwendet werden.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Abstandsmodul	nein [-]
IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Produktfamiliencode	4MX656 [MAXOS TST5]

Elektrische Kenndaten	
Schaltkreis	nein [-]
Verdrahtungsoption	7x2.5 [Durchgangsverdrahtung 7x2.5mm ²]

Mechanische Kenndaten	
Tragschienenlänge	491 [TL5 49 W 1-längig]
Gesamte Länge	1479 mm
Farbe	Weiß
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	NaN x NaN x 1479 mm (NaN x NaN x 58.2 in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	403073258364599
Bestell-Produktname	4MX656 491 7x2.5 WH
EAN/UPC - Produkt	4030732583645
Bestellcode	58364599
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	2
SAP-Material	910630127126
Nettogewicht (Einzelteil)	2,120 kg



Abmessungsskizzen



4MX656 491 7x2.5 WH

