Maxos fusion

LL546T 4x2.5+2x1.5 Gen2 SI

LL546T | Maxos fusion Rail

Maxos fusion ist ein anpassbares LED-Lichtbandsystem, das eine hervorragende Lichtqualität bietet, während die Energiekosten im Vergleich zu Leuchtstofflampen mehr als halbiert werden. Für Anwendungen im Einzelhandel können die Flächenleuchte StoreSet, Lichtträger und unterschiedliche Strahler in das Tragschienensystem integriert werden. Durch diese Flexibilität kann die Beleuchtung an jede Situation angepasst werden. Für Anwendungen in der Industrie liegt der Schwerpunkt auf der Reduzierung von Installations- und Wartungskosten durch Verwendung von weniger Lichtträgern. Mit der integrierten Stromschiene mit bis zu 13 Leitern entsteht die Möglichkeit, die Leuchten je nach Bedarf zu positionieren und andere Services/Hardware von Drittanbietern zu integrieren. Damit können spätere Layoutänderungen jeder Zeit berücksichtigt werden.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Service Tag	Ja
Portfolio	Best

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

Mechanik und Gehäuse	
Gesamte Länge	4.552 mm
Gesamte Breite	62 mm
Gesamte Höhe	42 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	42 x 62 x 4552 mm
Material	Stahl
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Zubehörfarbe	Silber
Winkel	-
Nettogewicht (Stück)	4,488 kg

Genehmigung und Anwendung	
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

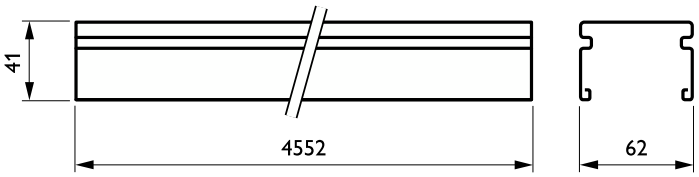
Produktdaten	
Bestell-Produktname	LL546T 4x2.5+2x1.5 Gen2 SI
Gesamtbezeichnung des Produkts	LL546T 4x2.5+2x1.5 Gen2 SI

Maxos fusion

Gesamt-Produktcode	872016942526299
Bestellcode	8720169425262
Material-Nr. (12NC)	910925869421
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169425262

Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514772113
Produktfamiliencode	LL546T [Maxos fusion Rail]

Abmessungsskizzen



© 2026 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.