



# **Maxos fusion**

## **LL646T 13 WH**

### Maxos fusion Rail - Weiß

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 Eigenschaften	
Elektrischer Anschluss	Interner Anschluss
IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	F [ Für Montage auf normal entflammbaren
	Oberflächen]
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Garantiedauer	5 Jahre
Material	Stahl
EU RoHS-konform	Ja
Zubehörfarbe	Weiß
Produktfamiliencode	LL646T [ Maxos fusion Rail]

Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Mechanische Kenndaten	
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Gesamte Länge	4552 mm
Gesamte Breite	63 mm
Gesamte Höhe	43 mm
Höhe	44 mm
Farbe	Weiß
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	43 x 63 x 4552 mm (1.7 x 2.5 x 179.2 in)

Datasheet, 2021, August 14 Änderungen vorbehalten

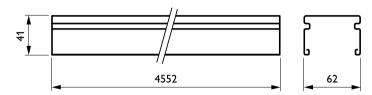
## **Maxos fusion**

Zulassungen und Anwendungseigenschaften		
Schutzart (IP)	IP54 [ Schutz gegen schädliche	
	Staubablagerungen im Innern,	
	sprühwassergeschützt]	
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [ IK02]	
Anwendungsparameter		
Umgebungstemperaturbereich	-10 bis +35 °C	
Produktdaten		
Gesamt-Produktcode	871869639755899	

Bestell-Produktname	LL646T 13 WH	
EAN/UPC - Produkt	8718696397558	
Bestellcode	39755899	
Anzahl pro Verpackung	1	
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton 10		
SAP-Material	910925864280	
Nettogewicht (Einzelteil)	6,210 kg	



## Abmessungsskizzen



Maxos Fusion Rail LL512T-LL646T



© 2021 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