



# Maxos fusion

## LL646T 7 WH

Maxos fusion Rail – Durchgangsverdrahtung 7 polig. – 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	
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
RoHS-Zeichen	RoHS mark
Zubehörfarbe	WH
Product Family Code	LL646T [ Maxos fusion Rail]

Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Verdrahtungsoption	7 [ Durchgangsverdrahtung 7 polig.]
Mechanische Kenndaten	
Befestigungsmaterial	Stainless steel
Gesamte Länge	4570 mm
Gesamte Breite	63 mm
Gesamte Höhe	44 mm
Höhe	44 mm
Farbe	Weiß
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	44 x 63 x 4570 mm (1.7 x 2.5 x 179.9 in)

# Maxos fusion

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

**Schutzart (IP)** IP54 [ Schutz gegen schädliche  
Staubablagerungen im Innern,  
sprühwassergeschützt]

**Schlagfestigkeit (IK)** IK02 [ IK02]

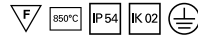
## Anwendungsparameter

**Umgebungstemperaturbereich** -10 bis +35 °C

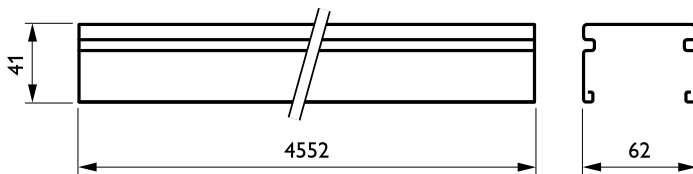
## Produktdaten

**Gesamt-Produktcode** 871869639759699

<b>Bestell-Produktname</b>	LL646T 7 WH
<b>EAN/UPC - Produkt</b>	8718696397596
<b>Bestellcode</b>	39759699
<b>Anzahl pro Verpackung</b>	1
<b>Anzahl pro Umverpackung</b>	10
<b>Material-Nr. (12NC)</b>	910925864279
<b>Nettogewicht (Einzelteil)</b>	5,610 kg



## Abmessungsskizzen



Maxos Fusion Rail LL512T-LL646T

