



Maxos fusion

LL646T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH

LL646T | 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 Informationen	
Anzahl Betriebsgeräte	-
Betriebsgerät inklusive	Nein
Service Tag	Ja
Portfolio	Best
Garantiedauer	5 Jahre
Lichttechnische Daten	
Ähnlichste Farbtemperatur	-
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad
Optik	-
Ausstrahlungswinkel Leuchte	-

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Elektrischer Anschluss	Stromschiene
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	-
Betriebsgerät	-
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar

Lichtregelung	-
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	-
Optisches Material	-
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	-
Reflektoroberfläche	-
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
Kompatibler Decken- oder Deckenmontagezubehörtyp	Visible profile ceiling version
Schutzart (IP)	IP54 [Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Innern, spritzwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Zubehörfarbe	Weiß
Explosionsgefahrenklasse	-
Nettogewicht (Stück)	4,494 kg
Notfallbetrieb	
Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Notbeleuchtung	-

Genehmigung und Anwendung	
Glühfadentest	-
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen (D-Zeichen)
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C

Daten zur Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified

Produktdaten	
Bestell-Produktname	LL646T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	LL646T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH
Gesamt-Produktcode	872016942536199
Bestellcode	8720169425361
Material-Nr. (12NC)	910925869431
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169425361
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514772212
Produktfamiliencode	LL646T [Maxos fusion Rail]

Abmessungsskizzen



