Maxos fusion

LL623T 4x2.5 +8x1.5 Gen2 WH

LL623T | 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 Layouteänderungen jeder Zeit berücksichtigt werden.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Anzahl Betriebsgeräte	-
Betriebsgerät inklusive	Nein
Service Tag	Ja
Portfolio	Best
Garantiedauer	5 Jahre
Nachhaltigkeitsbewertung	-

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

Lichttechnische Daten	
Ähnlichste Farbtemperatur	-
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad
Optik	-
Ausstrahlungswinkel Leuchte	-

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	-
Betriebsgerät	-
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar

Maxos fusion

Lichtregelung	-

Notbeleuchtung	-

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	-
Optisches Material	-
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	-
Reflektoroberfläche	-
Gesamte Länge	2.276 mm
Gesamte Breite	62 mm
Gesamte Höhe	42 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	42 x 62 x 2276 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)	2,348 kg

Notfallbetrieb

Zentrale Notbeleuchtung	Nein

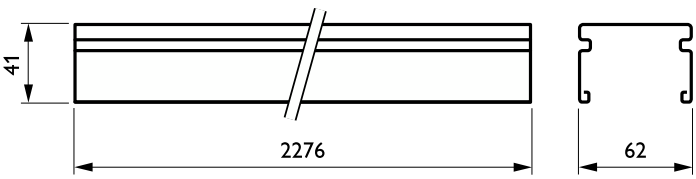
Genehmigung und Anwendung

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

Produktdaten

Bestell-Produktname	LL623T 4x2.5 +8x1.5 Gen2 WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	LL623T 4x2.5 +8x1.5 Gen2 WH
Gesamt-Produktcode	872016942535499
Bestellcode	42535499
Material-Nr. (12NC)	910925869430
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169425354
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514772205
Produktfamiliencode	LL623T [Maxos fusion Rail]

Abmessungsskizzen



© 2025 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.