



Maxos fusion

LL500E IA4 WH GEN2

Maxos fusion, Accessory

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		
Betriebsgerät inklusive	Nein	
Service Tag	Ja	
Portfolio	Best	
Nachhaltigkeitsbewertung	-	
Lichttechnische Daten		
Ähnlichste Farbtemperatur	-	
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad	
Farbe der Lichtquelle	-	
Optik	-	
Ausstrahlungswinkel Leuchte	-	
Ausstrahlungswinkel Leuchte	-	

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	- V
Netzfrequenz	- Hz
Elektrischer Anschluss	5-poliger Anschlussblock
Kabel	-
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	-
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein

Datasheet, 2025, September 15 Änderungen vorbehalten

Maxos fusion

Genehmigung und Anwendung Entflammbarkeitszeichen

Mechanik und Gehäuse	
Reflektor-Material	-
Optisches Material	-
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	Stahl
Ausführung optische Abdeckung	-
Gesamte Länge	268 mm
Gesamte Breite	62 mm
Gesamte Höhe	66 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	66 x 62 x 268 mm
Material	Stahl
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Zubehörfarbe	Weiß
Winkel	O°
Nettogewicht (Stück)	0,120 kg

CE-Zeichen	Ja	
ENEC-Zeichen	-	
EU RoHS-konform	Ja	
Umgebungstemperaturbereich	+20 bis +35 °C	
Produktdaten		
Bestell-Produktname	LL500E IA4 WH GEN2	
Gesamtbezeichnung des Produkts	LL500E IA4 WH GEN2	
Gesamt-Produktcode	871951477149900	
Bestellcode	77149900	
Material-Nr. (12NC)	910925869358	
Anzahl pro Verpackung	1	
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514771499	
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1	
EAN Umverpackung	8719514771499	
Produktfamiliencode	LL500E [Maxos fusion Electrical]	



© 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