



Maxos LED

LL850Z 491 H4 SR2DALI

Maxos LED, Accessory

Kunden aus der Industrie und dem Einzelhandel suchen nach Allgemeinbeleuchtungslösungen, die sich in angemessener Zeit amortisieren und allen relevanten Normen für Supermärkte und industrielle Anwendungen gerecht werden. Maxos LED ist mit begrenzten Investitionskosten verbunden, erlaubt aufgrund der hohen Effizienz von bis zu 169 lm/W beachtliche Energieeinsparungen (bis zu 55% gegenüber Leuchtstofflampenanlagen mit VVG) und erreicht gleichzeitig die geforderten Beleuchtungsstärken mit der erforderlichen Farbwiedergabe und Entblendung. Der minimalistische Maxos LED Lichtträger, in den eine breit- oder eine engstrahlende Linsenoptik integriert ist, kann problemlos in bestehende Tragschienen des Lichtbandsystems Maxos integriert werden. Maxos LED gibt es außerdem auch mit einer doppel-asymmetrischen Optik, welche optimal ist für den Einsatz in Regalgängen im Einzelhandel. Des weiteren gibt es einen LED Lichtträger mit 5.500 und 6.600 Leuchtenlumen (LED55S/66S), der für Neuanlagen eingesetzt werden kann. Im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtstofflampenanlagen kann sich diese überaus effiziente LED-Lösung bereits in weniger als drei Jahren amortisieren.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Nennlichtausbeute (Nom)	
Anzahl Betriebsgeräte	-	Nennlichtausbeute (Nom)	0 lm/W
Betriebsgerät inklusive	Nein	Farbwiedergabeindex (CRI)	-
Portfolio	Better	Farbe der Lichtquelle	-
Garantiedauer	5 Jahre	Optik	-
Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified	Ausstrahlungswinkel Leuchte	-
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Lichtstrom	0 lm	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Ähnlichste Farbtemperatur	-	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
		Systemleistung	0,5 W

Maxos LED

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
Elektrischer Anschluss	3-poliger Anschlussblock
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	-
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	-
Betriebsgerät	-
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	-
Optisches Material	-
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	-
Gesamte Höhe	1.475 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	1,300 kg

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
---------------	---------------------------------

Entflammbarkeitszeichen	-
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +25 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	-
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Produktdaten

Bestell-Produktname	LL850Z 491 H4 SR2DALI
Gesamtbezeichnung des Produkts	LL850Z 491 H4 SR2DALI
Gesamt-Produktcode	872016962217399
Bestellcode	62217399
Material-Nr. (12NC)	910505103992
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169622173
Zähler - Pakete pro Außenkarton	3
EAN Umverpackung	8720169622197
Produktfamiliencode	LL850Z [Maxos LED Warehouse Acc.]

