



# Maxos LED Performer

Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Anzahl Lichtquellen	1
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Asymmetrischer Spiegelabstrahlungswinkel (30°)
Abstrahlungswinkel Leuchte	30°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	Not applicable

## Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	21 A
Einschaltzeit	0,192 ms
Systemleistung	37,3 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
Elektrischer Anschluss	5-poliger Anschlussblock
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	29

## Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
----------------------------	----------------

## Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Konstanter Lichtstrom	Nein

## Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Material optische Abdeckung	Polymethylmethacrylat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	1.800 mm
Gesamte Breite	87 mm
Gesamte Höhe	82 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	82 x 87 x 1800 mm

## Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP40 [Drahtschutz]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]

Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	-
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Garantiedauer	5 Jahre
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
EU RoHS-konform	Ja

## Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0,38, 0,38) SDCM <3,5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

## Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80

## Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht anwendbar

## Produktdaten

Bestell-Produktname	4MX900 LED60S/840 PSD A30 WH L1800
Gesamtbezeichnung des Produkts	4MX900 LED60S/840 PSD A30 WH L1800
Gesamt-Produktcode	403073266635599
Bestellcode	66635599
Material-Nr. (12NC)	910629145526
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	2,900 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	4030732666355
Zähler – Pakete pro Außenkarton	2
EAN Umverpackung	4030732264520

# Maxos LED Performer

## Abmessungsskizzen

