

# Maxos LED Performer

4MX900 LED90S/840 PSD MB WH L1800

## Produktfoto



## Technische Daten

### Produktdaten

Bestell-Produktname	4MX900 LED90S/840 PSD MB WH L1800
Gesamt-Produktcode (EOC)	403073266461099
Material-Nr. (12NC)	910629138926
EAN/UPC - Produkt	4030732664610
Nettogewicht (Einzelteil)	2900 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	2
Anzahl pro Verpackung	1

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lampenfamilie	LED module, system flux 9000 lm
Anzahl Lichtquellen	1
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Tiefbreitstrahlend (MB)
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	70°
BAP-tauglich (UGR)	Not a
Farbe	Weiß
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstell, Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Anschluss	5-poliger Anschlussblock
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	20
Konstantlichtstrom	Nein
Notlicht-geeignet	-

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Klar
Material optische Abdeckung/Linse	Polymethylmethacrylat
Länge	1800 mm

### Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	9000 lm
Leuchten-Lichtausbeute	150 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Systemleistung	60.1 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

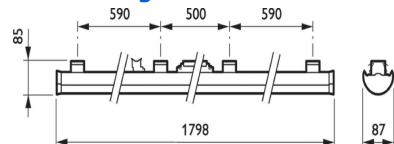
### Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L90
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L80

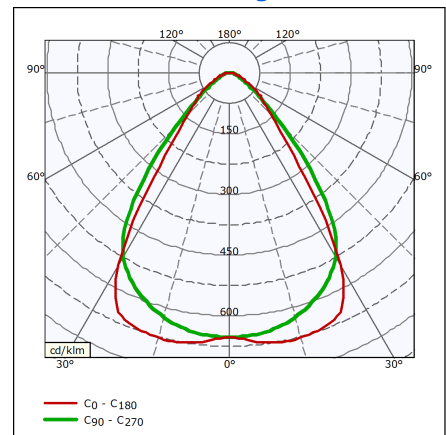
### Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-20 bis +40 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel	1%

## Abmessungsskizze



## Lichtstärkeverteilung



## Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP40 - Drahtschutz
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen