

# Maxos LED Performer

4MX900 LED60S/840 PSD A30 WH L1800

## Produktfoto



## Technische Daten

### Produktdaten

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Bestell-Produktname                | 4MX900 LED60S/840 PSD A30 WH L1800 |
| Gesamt-Produktcode (EOC)           | 403073266635599                    |
| Material-Nr. (12NC)                | 910629145526                       |
| EAN/UPC - Produkt                  | 4030732666355                      |
| Nettogewicht (Einzelteil)          | 2900 g                             |
| Verpackungsanzahl pro Umverpackung | 2                                  |
| Anzahl pro Verpackung              | 1                                  |

### Allgemeine Informationen

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Lichttechnologie                    | LED   |
| Dimmbar                             | Ja  |
| Lampenfamilie                       | LED Module, system flux 6000 lm   |
| Anzahl Lichtquellen                 | 1   |
| Lichtquelle ersetzbar               | Nein  |
| Optik                               | Asymmetrischer Spiegelabstrahlungswinkel (30°)                              |
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle | 120°  |
| Ausstrahlungswinkel der Leuchte     | 30°   |
| 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    | 29  |
| 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               |

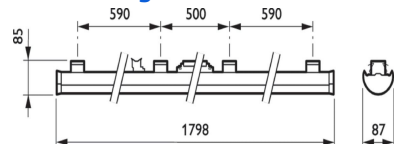
### Initialkennwerte

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Farbwiedergabeindex        | ≥80                    |
| Lichtstrom-Neuwert         | 6000 lm                |
| Leuchten-Lichtausbeute     | 161 lm/W               |
| Lichtstromtoleranz         | +/-10%                 |
| Farborttoleranz (SDCM)     | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| Systemleistung             | 37.3 W                 |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10%                 |

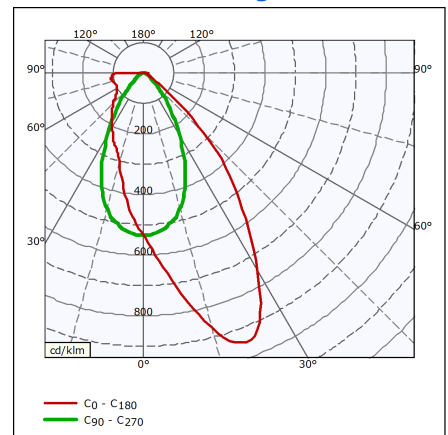
### Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

|   |      |
|---|------|
| 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  |

## Abmessungsskizze



## Lichtstärkeverteilung



#### Anwendungsparameter

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

#### 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                    |