

**PHILIPS**

**Lighting**



# **MASTER LEDspot PAR Hochvolt- Reflektorlampen**

## **MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D**

Flure, Auffahrten, Lobbys – an Orten, wo dauerhaft Licht gebraucht wird, ist MASTER LED PAR die ideale Lösung. Sie ist besonders leistungsstark und langlebig, spendet gleichmäßig warmweißes Licht und verbraucht dabei bis zu 80% weniger Energie als Standard-HV-Halogen-Reflektorlampen.

### **Hinweise**

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Nur in offenen/belüfteten Leuchten im Innenbereich verwenden (PAR 20, PAR 30S, PAR 38), PAR 38 geeignet für Außenverwendung dank IP65

### **Produkt Daten**

#### **Allgemeine Eigenschaften**

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Sockel                | E27 [ E27] |
| EU RoHS-konform       | Ja         |
| Nennlebensdauer (Nom) | 25000 h    |
| Schaltzyklus          | 50000X     |
| Technische Type       | 9.5-75W    |

#### **Lichttechnische Daten**

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Farbcode                  | 840 [ CCT von 4000 K] |
| Ausstrahlungswinkel (Nom) | 25 °                  |
| Lichtstrom (Nom)          | 820 lm                |

|   |                  |
|---|------------------|
| Lichtstärke (nom.)                                | 2400 cd          |
| Lichtfarbe  | Neutralweiß (CW) |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)                   | 4000 K           |
| Nennlichtausbeute (nom.)                          | 86,00 lm/W       |
| Farbkonsistenz                                    | <6               |
| Farbwiedergabeindex (Nom.)                        | 80               |
| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 %             |
| Lichtstrom im 90° Winkel                          | 820 lm           |

# MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

## Elektrische Kenndaten

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Eingangs frequenz                 | 50 bis 60 Hz |
| Power (Rated) (Nom)               | 9,5 W        |
| Lampenstrom (Nom)                 | 48 mA        |
| Äquivalente Leistung              | 75 W         |
| Startzeit (Nom)                   | 0,5 s        |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.) | 0,5 s        |
| Leistungsfaktor (Nom)             | 0,85         |
| Spannung (Nom)                    | 220-240 V    |

## Temperaturkenndaten

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Gehäusetemperatur (max) | 70 °C |
|-------------------------|-------|

## Dimmen

|         |    |
|---------|----|
| Dimmbar | Ja |
|---------|----|

## Mechanische Kenndaten

|            |  |
|------------|--|
| Kolbenform | PAR30S [ PAR 3.75inch oder 95mm Short] |
|------------|--|

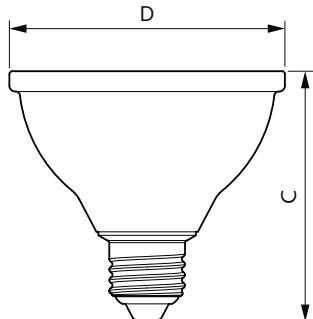
## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Energieeffizienz-Label (EEL)    | A+     |
| Geeignet für Akzentbeleuchtung  | ja     |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 10 kWh |

## Produktdaten

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Gesamt-Produktcode                  | 871869976864500                          |
| Bestell-Produktname                 | MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D |
| EAN/UPC - Produkt                   | 8718699768645                            |
| Bestellcode                         | 76864500                                 |
| Anzahl pro Verpackung               | 1  |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 6  |
| SAP-Material                        | 929002338802                             |
| Nettogewicht (Einzelteil)           | 0,285 kg                                 |

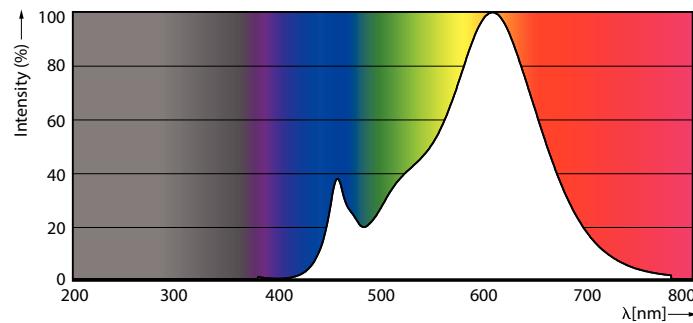
## Abmessungsskizzen



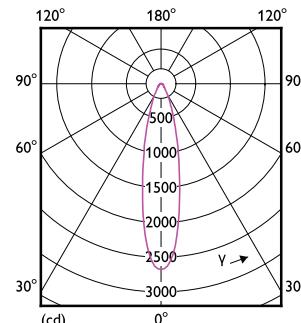
PAR30s 9.5-75W 750lm 25D 4000K E27 D

| Product                                  | D     | C     |
|--|-------|-------|
| MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D | 96 mm | 88 mm |

## Photometrische Daten



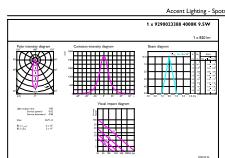
LEDspots MAS 9,5W PAR30S E27 840



LEDspots MAS 9,5W PAR30S E27 840 25D

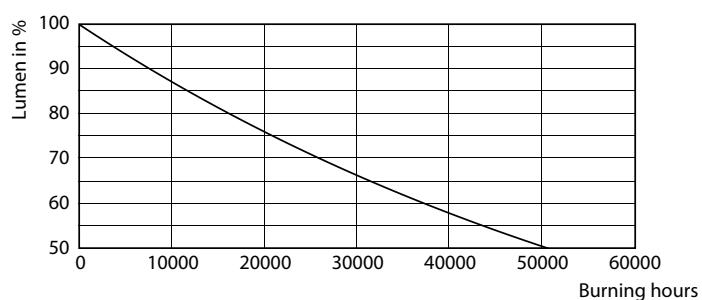
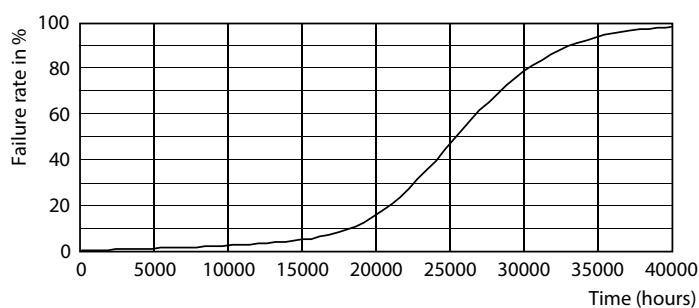
# MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

## Photometrische Daten



LEDspots MAS 9,5W PAR30S E27 840 25D

## Lebensdauer



LEDspots LED 25K

LEDspots LMP 25K

