



# 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 Informationen	
Sockel	E27 [E27]
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	25.000
Beleuchtungstechnologie	LED
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT of 4000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 Grad
Lichtstrom	820 lm

Lichtstärke (Nom)	3.500 cd
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	92,63 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	820 lm

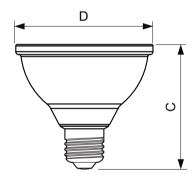
Datasheet, 2023, Juli 26 Änderungen vorbehalten

# MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 Hz
Eingangsfrequenz	50 Hz
Energieverbrauch	9,5 W
Lampenstrom (Nom)	48 mA
Äquivalente Leistung	75 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.85
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	80 ℃
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	PAR30S [PAR 3,75 Zoll/95 mm, kurz]

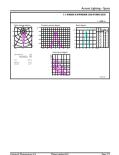
Ja
10 kWh
Ja
MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840
PAR30S 25D
MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840
PAR30S 25D
871869671384600
71384600
929001323002
1
8718696713846
6
8718696713853

## Abmessungsskizzen

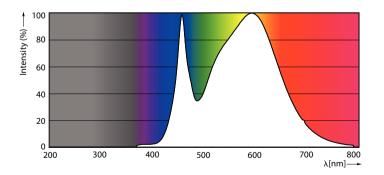


Product	D	С
MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D	95 mm	86 mm

## **Photometrische Daten**



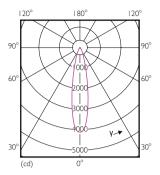
Accent Lighting Spots - MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D

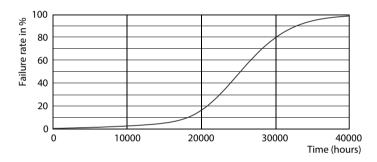
# MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

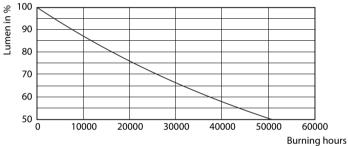
#### **Photometrische Daten**



Light Distribution Diagram - MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D

#### Lebensdauer





Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der