



# MASTER VALUE LED-Spot PAR

## MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D

Mit ihrem robusten Design und dem warm-weißen Lichtstrahl sind diese PAR-Lampen der neuen Generation ideal für die allgemeine Beleuchtung und Spot-Beleuchtung im Hotel- und Gastgewerbe geeignet. Sie sind dimmbar und besonders geeignet für öffentliche Bereiche wie Lobbies, Korridore und Treppenhäuser, in denen das Licht immer eingeschaltet ist. Das Produkt ermöglicht eine größerer Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen LED-Spots.

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	
Sockel	E27		820 lm
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Schaltzyklus	50.000	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Beleuchtungstechnologie	LED	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Betrieb und Elektrik	
Lichttechnische Daten		Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Farbcode	940 [CCT of 4000K]	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 Grad	Systemleistung	9,5 W
Lichtstrom	820 lm	Lampenstrom (Nom)	60 mA
Lichtstärke (Nom)	3.000 cd	Äquivalente Leistung	75 W
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)	Startzeit (Nom)	0,5 s
Nennlichtausbeute (Nom)	86 lm/W	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,7
Farbkonsistenz	<6	Spannung (Nom)	220-240 V
Farbwiedergabeindex (CRI)	90		
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %		

# MASTER VALUE LED-Spot PAR

## Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C
-------------------------	-------

## Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
---------	-------------------------

## Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	PAR30S

## Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	10 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1121751
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

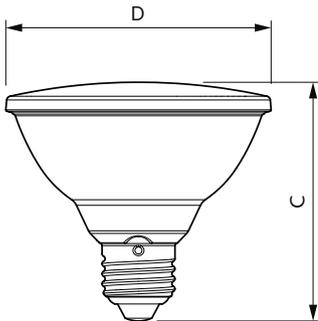
## Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten No  
möglich

## Produktdaten

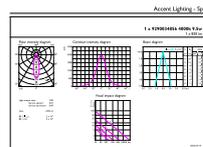
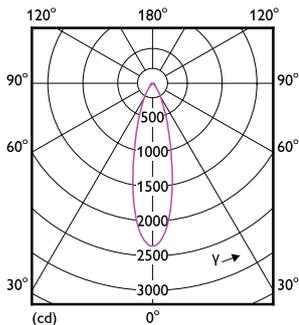
Bestell-Produktname	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D
Gesamt-Produktcode	871951444324200
Bestellcode	44324200
Material-Nr. (12NC)	929003485602
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,160 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514443242
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8719514443259

## Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	95 mm	86 mm

## Photometrische Daten

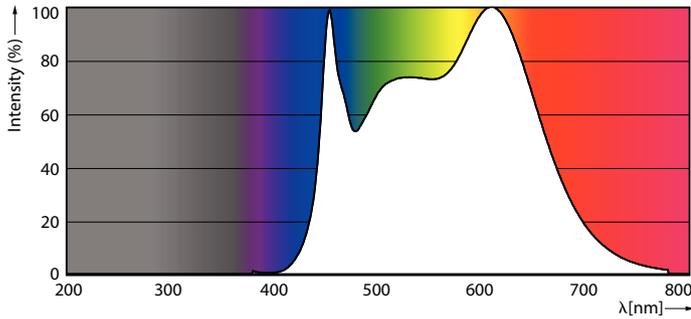


Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D

Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D

# MASTER VALUE LED-Spot PAR

## Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D

