



# MASTER VALUE LED-Spot PAR

## MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

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 Lobbys, Korridore und Treppenhäuser, in denen das Licht immer eingeschaltet ist. Das Produkt ermöglicht eine größerer Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen LED-Spots.

### Produkt Daten

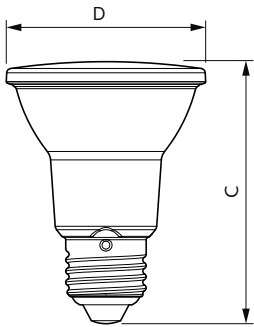
Allgemeine Informationen		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Socket	E27	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	540 lm
Schaltzyklus	50.000	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Beleuchtungstechnologie	LED	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
EU RoHS-konform	Ja	<b>Betrieb und Elektrik</b>	
<b>Lichttechnische Daten</b>		Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Farbcode	940 [CCT of 4000K]	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Ausstrahlungswinkel (Nom)	40 Grad	Energieverbrauch	6 W
Lichtstrom	540 lm	Lampenstrom (Nom)	40 mA
Lichtstärke (Nom)	1.100 cd	Äquivalente Leistung	50 W
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)	Startzeit (Nom)	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Nennlichtausbeute (nom.)	90 lm/W	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,7
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (CRI)	90		

# MASTER VALUE LED-Spot PAR

Spannung (Nom)	220-240 V
<b>Temperatur</b>	
Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	PAR20
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1121753

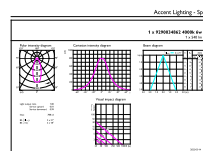
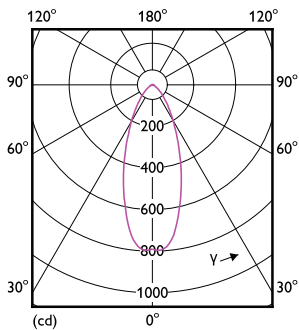
EyeComfort	Ja
<b>Produktdaten</b>	
Bestell-Produktname	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D
Gesamt-Produktcode	871951444314300
Bestellcode	44314300
Material-Nr. (12NC)	929003486202
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514443143
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8719514443150

## Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	65 mm	85 mm

## Photometrische Daten

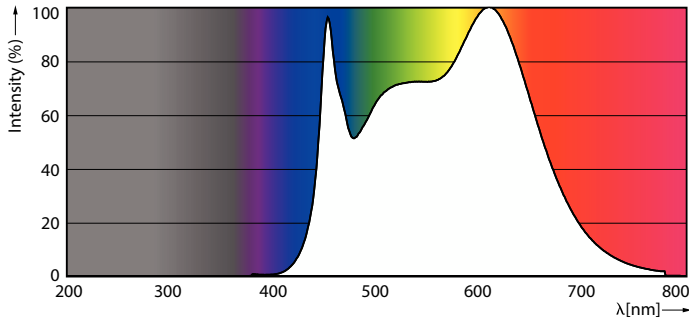


Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

# MASTER VALUE LED-Spot PAR

## Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

