



MASTER VALUE LED-Spot PAR

MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 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 Eigenschaften		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Socket	E27 [E27]		70 %
EU RoHS-konform	Ja	Lichtstrom im 90° Winkel	515 lm
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Elektrische Kenndaten	
Schaltzyklus	50000X	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Power (Rated) (Nom)	6 W
Stufe	MASTER Value	Lampenstrom (Nom)	40 mA
Lichttechnische Daten		Äquivalente Leistung	50 W
Farbcode	930 [CCT von 3000 K]	Startzeit (Nom)	0,5 s
Ausstrahlungswinkel (Nom)	40 °	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Lichtstrom (Nom)	515 lm	Leistungsfaktor (Nom)	0,7
Lichtstärke (nom.)	1000 cd	Spannung (Nom)	220-240 V
Lichtfarbe	Weiß (WH)	Temperaturkenndaten	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	Gehäusetemperatur (max)	80 °C
Nennlichtausbeute (nom.)	85 lm/W		
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (Nom.)	90		

MASTER VALUE LED-Spot PAR

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	PAR20 [PAR 2.5 inch/63mm]

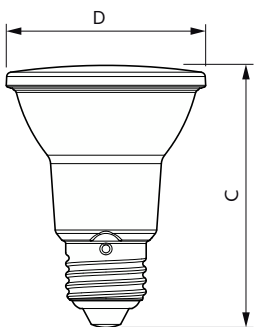
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1121743

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951444312900
Bestell-Produktname	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D
EAN/UPC - Produkt	8719514443129
Bestellcode	44312900
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
SAP-Material	929003486102
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,080 kg

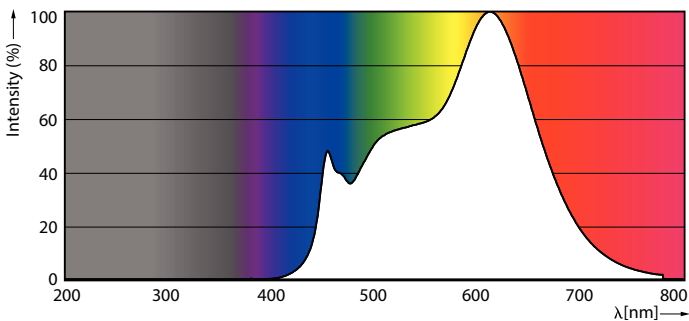
Abmessungsskizzen



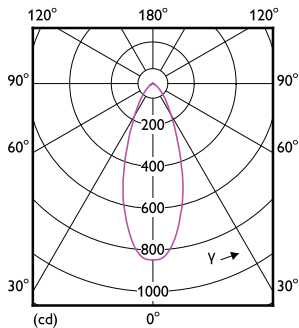
MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D

Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	65 mm	85 mm

Photometrische Daten



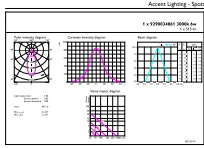
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

MASTER VALUE LED-Spot PAR

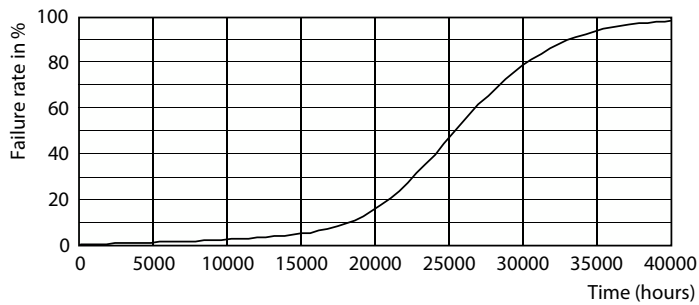
Photometrische Daten



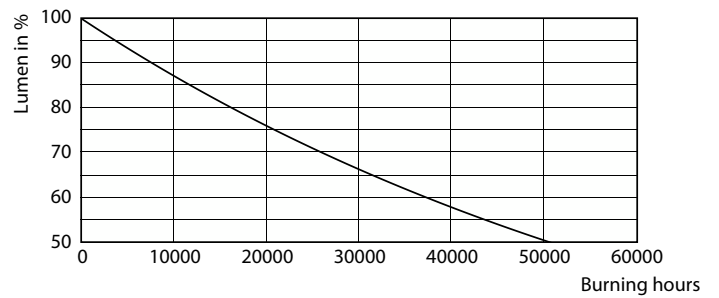
Technical Parameters 4.1 | Philips Lighting B.V. | Page 11

Accent Lighting Spots

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

