



MASTER VALUE LED-Spot PAR

MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 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)	
Socket	E27		515 lm
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Schaltzyklus	50.000	Betrieb und Elektrik	
Beleuchtungstechnologie	LED	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichttechnische Daten		Systemleistung	6 W
Farbcode	930 [CCT of 3000K]	Lampenstrom (Nom)	40 mA
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 Grad	Äquivalente Leistung	50 W
Lichtstrom	515 lm	Startzeit (Nom)	0,5 s
Lichtstärke (Nom)	1.600 cd	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Lichtfarbe	Weiß (WH)	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,7
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Spannung (Nom)	220-240 V
Nennlichtausbeute (Nom)	85 lm/W	Temperatur	
Farbkonsistenz	<6	Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C
Farbwiedergabeindex (CRI)	90		
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %		

MASTER VALUE LED-Spot PAR

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	PAR20
Nettogewicht (Stück)	0,080 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1121752
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4

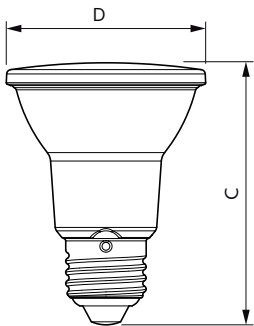
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
---	----

Produktdaten

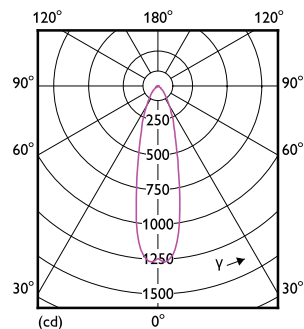
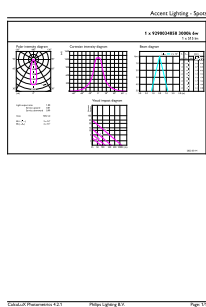
Bestell-Produktname	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D
Gesamt-Produktcode	871951444306800
Bestellcode	44306800
Material-Nr. (12NC)	929003485802
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514443068
Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8719514443075

Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	65 mm	85 mm

Photometrische Daten

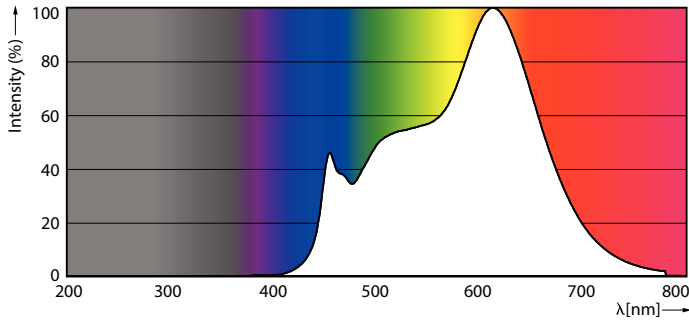


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D

Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D

MASTER VALUE LED-Spot PAR

Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 6-50W 930
PAR20 25D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D

