



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	
Sockel	E27
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
Lichttechnische Daten	
Farbcode	930 [CCT of 3000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 Grad
Lichtstrom	515 lm
Lichtstärke (Nom)	1.600 cd
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Nennlichtausbeute (Nom)	85 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	

Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	515 lm
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	1
61000-3-3	
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts	0,4
(SVM)	
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	6 W
Lampenstrom (Nom)	40 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Spannung (Nom)	220-240 V

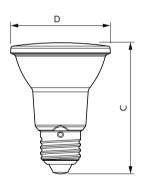
Datasheet, 2023, April 25 Änderungen vorbehalten

MASTER VALUE LED-Spot PAR

Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	80 ℃
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	PAR20
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1121752
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten	No
möglich	

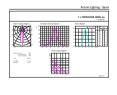
Produktdaten		
Bestell-Produktname	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930	
	PAR20 25D	
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930	
	PAR20 25D	
Gesamt-Produktcode	871951444306800	
Bestellcode	44306800	
Material-Nr. (12NC)	929003485802	
Anzahl pro Verpackung	1	
Nettogewicht (Einzelteil)	0,080 kg	
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514443068	
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6	
EAN Umverpackung	8719514443075	

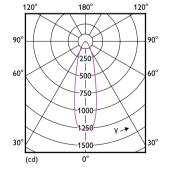
Abmessungsskizzen



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

Photometrische Daten



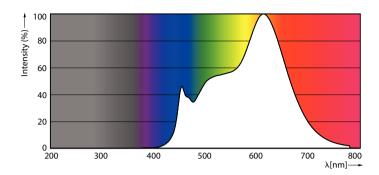


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D

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

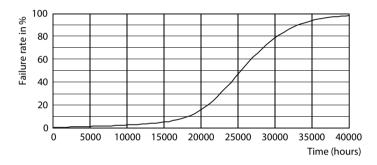
MASTER VALUE LED-Spot PAR

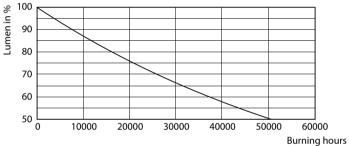
Photometrische Daten



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



© 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