



MASTER VALUE LED Spot PAR



MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

MASTER Value, LEDspot, PAR20, 50 W, E27, 2700 K, 500 lm,
CRI 90, 25000 Stunde(n), Glas

MASTER Value, LEDspot, PAR20, 50 W, E27, 2700 K, 500 lm, CRI 90, 25000
Stunde(n), Glas, 83 lm/W, EEL F, PF 0.7, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Produkt Daten

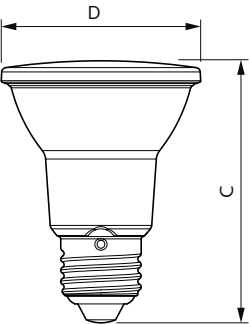
Allgemeine Informationen	
Sockel	E27
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LEDspot
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
Garantiedauer	5 Jahre
Lichttechnische Daten	
Farbcode	927 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	40 Grad
Lichtstrom	500 lm
Lichtstärke (Nom)	1.000 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	83 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	500 lm
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
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C

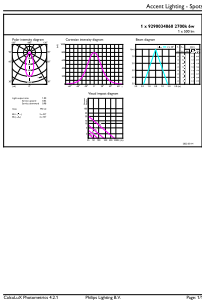
MASTER VALUE LED Spot PAR

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
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	1121748
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

Abmessungsskizzen



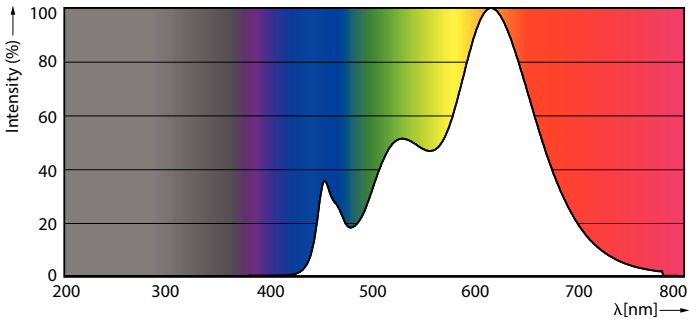
Photometrische Daten



Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Anwendungsbedingungen	
Wireless-Technologie	Nicht anwendbar
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D
Gesamt-Produktcode	871951444310500
Bestellcode	8719514443105
Material-Nr. (12NC)	929003486002
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514443105
Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8719514443112

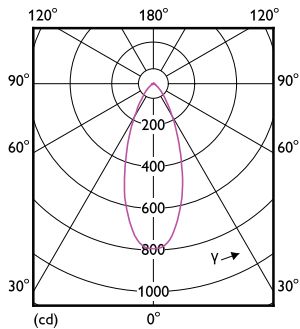
Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	65 mm	85 mm



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

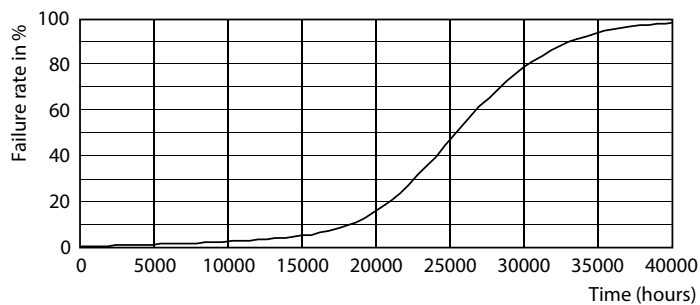
MASTER VALUE LED Spot PAR

Photometrische Daten

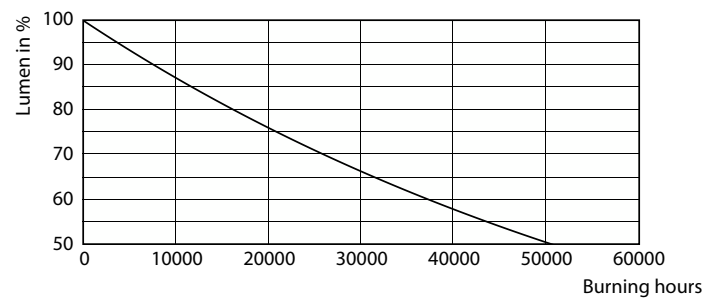


Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

