



MASTER VALUE LED-Spot PAR



MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 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 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	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 %

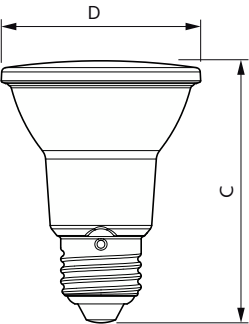
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	500 lm
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	6 W
Lampenstrom (Nom)	40 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (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
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

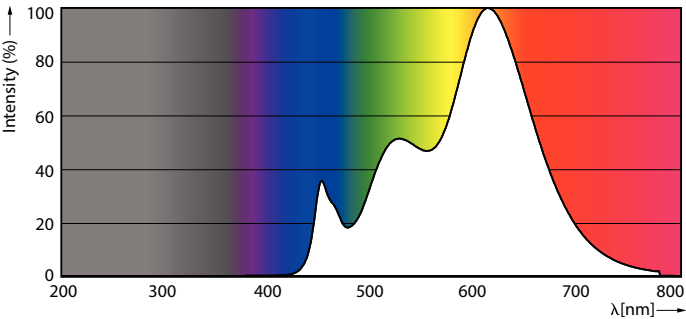
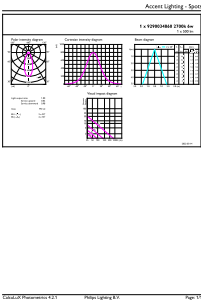
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D
Gesamt-Produktcode	871951444310500
Bestellcode	44310500
Material-Nr. (12NC)	929003486002
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514443105
Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8719514443112

Abmessungsskizzen



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

Photometrische Daten

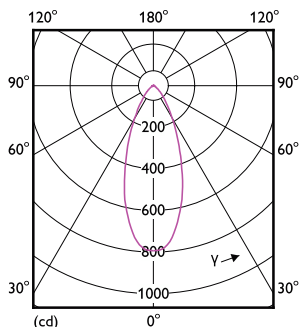


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

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

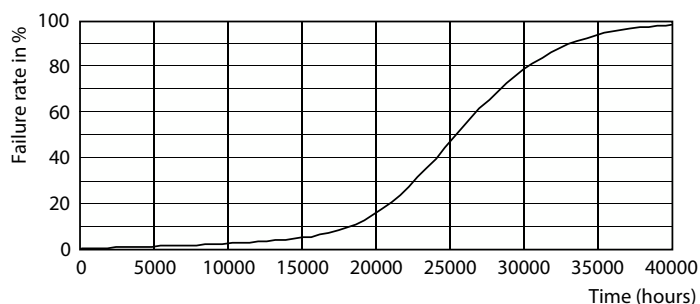
MASTER VALUE LED-Spot PAR

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

