



MASTER VALUE LED-Spot PAR

MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 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 Eigenschaften		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer 70 % (Nom.)	
Socket	E27 [E27]	Lichtstrom im 90° Winkel	1000 lm
EU RoHS-konform	Ja	Elektrische Kenndaten	
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Schaltzyklus	50000X	Power (Rated) (Nom)	13 W
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Lampenstrom (Nom)	80 mA
Stufe	MASTER Value	Äquivalente Leistung	100 W
Lichttechnische Daten		Startzeit (Nom)	0,5 s
Farbcode	927 [CCT von 2700 K]	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 °	Leistungsfaktor (Nom)	0,7
Lichtstrom (Nom)	1000 lm	Spannung (Nom)	220-240 V
Lichtstärke (nom.)	4800 cd	Temperaturkenndaten	
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Gehäusetemperatur (max)	85 °C
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K		
Nennlichtausbeute (nom.)	76 lm/W		
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (Nom.)	90		

MASTER VALUE LED-Spot PAR

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	PAR38 [PAR 4.75inch oder 121mm]

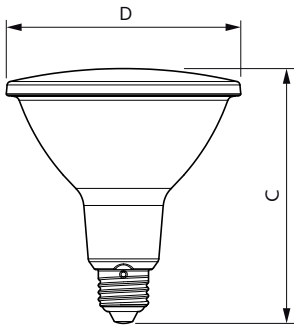
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	13 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1121745

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951444330300
Bestell-Produktname	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D
EAN/UPC - Produkt	8719514443303
Bestellcode	44330300
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
SAP-Material	929003485202
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,300 kg

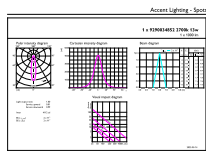
Abmessungsskizzen



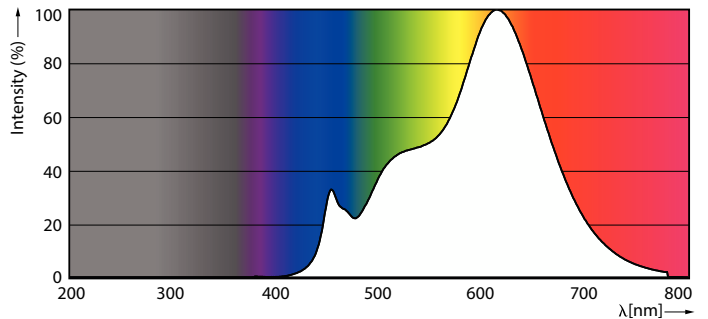
MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D

Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	122 mm	134 mm

Photometrische Daten



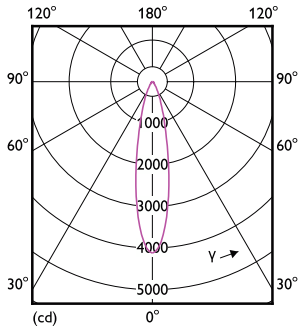
Accent Lighting - Spots



Spectral Power Distribution Colour

MASTER VALUE LED-Spot PAR

Photometrische Daten



Light Distribution Diagram

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

