



MASTER LEDspot PAR Hochvolt- Reflektorlampen



MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D

Flure, Auffahrten, Lobbys - an Orten, wo dauerhaft Licht gebraucht wird, ist MASTER LED PAR die ideale Lösung. Sie ist besonders leistungsstark und langlebig, spendet gleichmäßig warmweißes Licht und verbraucht dabei bis zu 80% weniger Energie als Standard-HV-Halogen-Reflektorlampen.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Nur in offenen/belüfteten Leuchten im Innenbereich verwenden (PAR 20, PAR 30S, PAR 38), PAR 38 geeignet für Außenverwendung dank IP65

Produkt Daten

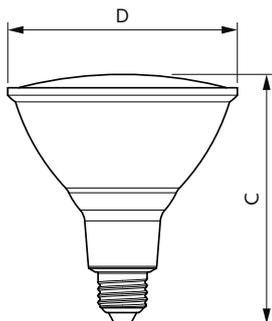
Allgemeine Informationen			
Sockel	E27 [E27]	Lichtstrom	750 lm
Nennlebensdauer	15'000 Stunde(n)	Lichtstärke (Nom)	1'800 cd
Schaltzyklus	25'000	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Nennlichtausbeute (nom.)	88.89 lm/W
EU RoHS-konform	Ja	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	750 lm

MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 Hz
Eingangsfrequenz	50 Hz
Energieverbrauch	9 W
Lampenstrom (Nom)	44 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	PAR38 [PAR 4,75 Zoll/121 mm]
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F

Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	9 kWh
EPREL Registrierungsnummer	465201
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D
Gesamt-Produktcode	871869671456000
Bestellcode	71456000
Material-Nr. (12NC)	929001322702
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696714560
Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8718696714577

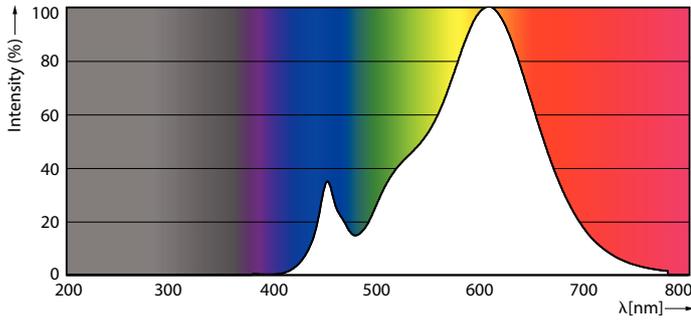
Abmessungsskizzen



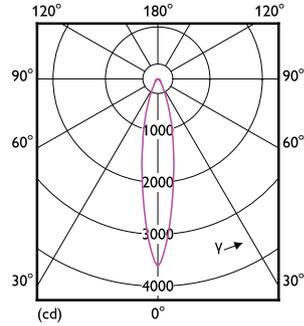
Product	D	C
MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D	122 mm	134 mm

MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

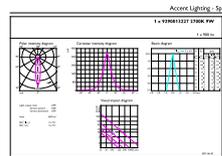
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D



Light Distribution Diagram - MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D

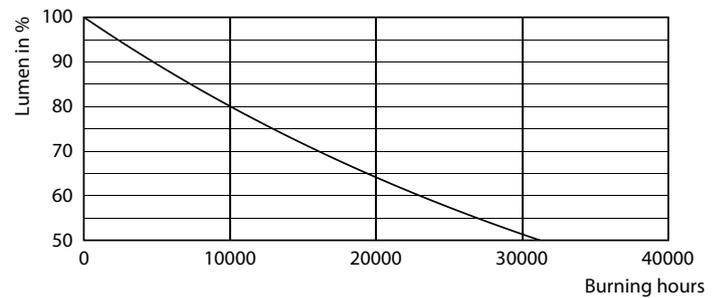


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D

MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

