



MASTER LEDspot PAR Hochvolt- Reflektorlampen



MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 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		Ausstrahlungswinkel (Nom)	
Sockel	E27 [E27]		25 Grad
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Lichtstrom	500 lm
Schaltzyklus	50.000	Lichtstärke (Nom)	1.500 cd
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
CE-Zeichen	Ja	Nennlichtausbeute (nom.)	83,00 lm/W
EU RoHS-konform	Ja	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichttechnische Daten			
Farbcode	827 [CCT of 2700K]		

MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	500 lm
-------------------------------------	--------

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	6 W
Lampenstrom (Nom)	32 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteitl)	0.85
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	60 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenform	PAR20 [PAR 2,5 Zoll/63 mm]
------------	----------------------------

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL Registrierungsnummer	391921
EyeComfort	Ja

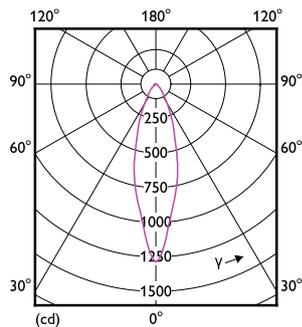
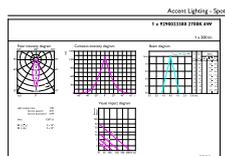
Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D
Gesamt-Produktcode	871869976846100
Bestellcode	76846100
Material-Nr. (12NC)	929002338002
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699768461
Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8718699768478

Abmessungsskizzen

Product	D	C
MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D	68 mm	87 mm

Photometrische Daten

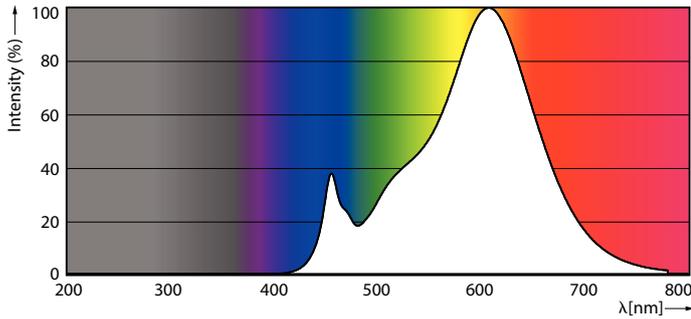


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D

Light Distribution Diagram - MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D

MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D

