



MASTER LEDspot PAR Hochvolt- Reflektorlampen

MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 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

Sockel	E27 [E27]
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	25.000
Beleuchtungstechnologie	LED
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten

Farbcode	840 [CCT of 4000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 Grad
Lichtstrom	540 lm

Lichtstärke (Nom)	1.500 cd
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	92,50 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	540 lm

MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

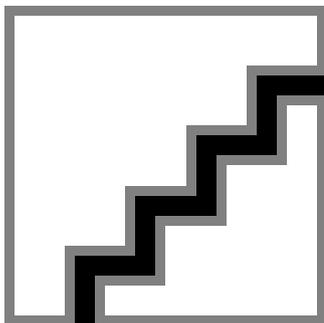
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 Hz
Eingangsfrequenz	50 Hz
Energieverbrauch	6 W
Lampenstrom (Nom)	32 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.85
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	PAR20 [PAR 2,5 Zoll/63 mm]

Genehmigung und Anwendung	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D
Gesamt-Produktcode	871869671368600
Bestellcode	71368600
Material-Nr. (12NC)	929001317602
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696713686
Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8718696713693

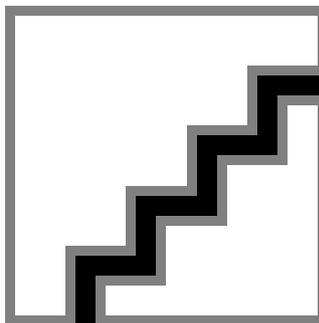
Abmessungsskizzen

Product	D	C
MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	64 mm	85 mm

Photometrische Daten



Accent Lighting Spots - MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D

MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten

Light Distribution Diagram - MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D

Lebensdauer

Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D

