



MASTER LEDspot PAR Hochvolt- Reflektorlampen

MASTER LEDspot D 5.5-50W 4000K 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]	Lichtstärke (Nom)	2.150 cd
Nennlebensdauer	45.000 Stunde(n)	Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Schaltzyklus	20.000	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Beleuchtungstechnologie	LED	Nennlichtausbeute (nom.)	94 lm/W
EU RoHS-konform	Ja	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	475 lm
Lichttechnische Daten			
Farbcode	840 [CCT of 4000K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 Grad		
Lichtstrom	520 lm		

MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 Hz
Eingangsfrequenz	50 Hz
Energieverbrauch	5,5 W
Lampenstrom (Nom)	31 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	Sofort volle Lichtleistung s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.85
Spannung (Nom)	230 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	85 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Mechanik und Gehäuse

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

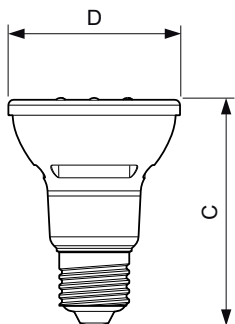
Genehmigung und Anwendung

Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh

Produktdaten

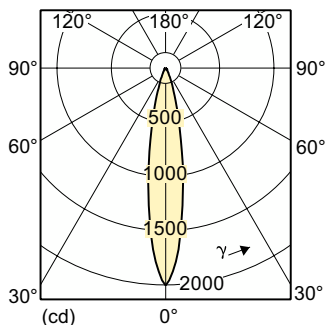
Bestell-Produktname	MASTER LEDspot D 5.5-50W 4000K PAR20 25D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LEDspot D 5.5-50W 4000K PAR20 25D
Gesamt-Produktcode	871869646067200
Bestellcode	46067200
Material-Nr. (12NC)	929001145502
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696460672
Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8718696460689

Abmessungsskizzen

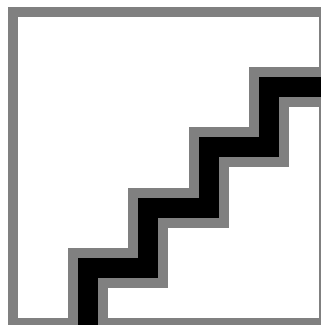


Product	D	C
MASTER LEDspot D 5.5-50W 4000K PAR20 25D	65 mm	85,2 mm

Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MASTER LEDspot D 5.5-50W 4000K PAR20 25D



Spectral Power Distribution Colour - MASTER LEDspot D 5.5-50W 4000K PAR20 25D

MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

