



# MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

MASTER LEDspot D 5.5-50W 3000K 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.

## Produkt Daten

### • Allgemeine Eigenschaften

Sockel	E27
Kolbenform	PAR20 [PAR20 mm]
Nutzlebensdauer	45000 hr
Nominal Lifetime hours	45000 hr

### • Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830
Lichtfarbe	Weiß
Ausstrahlungswinkel	25 D
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	490 Lm
Lichtstärke	2050 cd
Farbwiedergabeindex	80
Lampenlichtausbeute	89 Lm/W
Farbtemperatur	3000 K [CCT 3000K]
Nennlichtstrom	490 Lm
Restlichtstr. Nutzlebensd.ende	70 %
SDCM	6 Stufen
Rated Beam Angle	25 D
Lichtstrom im 90° Winkel	450 Lm

### • Elektrische Kenndaten

Leistung	5.5 W
Leistung Technisch	5.5 W
Spannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Power Factor	0.85 -
Lampenstrom	31 mA
Dimmbar	ja
Leistung Äquivalent	50 W
Nennleistung	5.5 W

Startzeit	0.5 (max) s
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom	sofortiges Licht
geeignet für Akzentbeleuchtung	ja

### • Temperaturkenndaten

T-case maximum	85 C
----------------	------

### • Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch kWh/1000h	6 kWh

### • Messbedingungen

Schaltzyklus	20000X
--------------	--------

### • Produktabmessungen

Gesamtlänge C	85.2 mm
Durchmesser D	65 mm

### • Produktdaten

Bestellnummer	460658 00
Produktcode	871869646065800
Produktname	MASTER LEDspot D 5.5-50W 3000K PAR20 25D
Bestellbezeichnung	MASTER LEDspot D 5.5-50W 3000K PAR20 25D
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	6



# PHILIPS

# MASTER LEDspot PAR Hochvolt-Reflektorlampen

Verpackungsanzahl pro Umverpackung: 6  
Barcode auf Verpackung (EAN1): 8718696460658  
Barcode auf Umverpackung (EAN3): 8718696460665

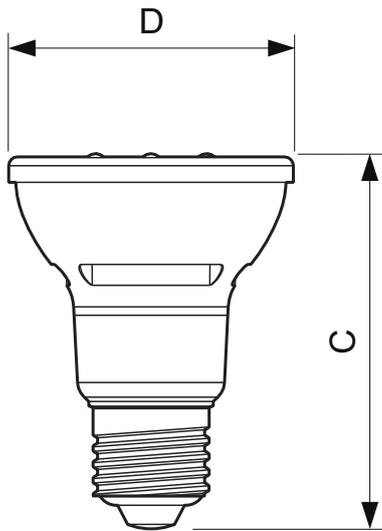
12 NC: 929001145402  
Nettogewicht pro Stück: 0.001 kg

## Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet

- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit

## Abmessungsskizzen

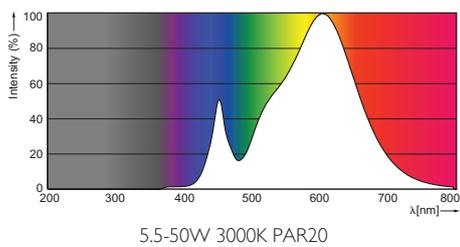


E27

## MASTER LEDspot D 5.5-50W 3000K PAR20 25D

Product	C (Norm)	C1 (Max)	D (Norm)	D1 (Norm)
LED D 5.5-50W E27 3000K PAR20 25D	85,2	-	65	-

## Photometrische Daten





© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2015, Mai 13  
Änderungen vorbehalten