



# MASTER PAR20 E

MASTER PAR20 E 20W E27 230V 10D 1CT

Netspanningsreflector met elektronische VSA-unit ter vervanging van klassieke PAR-lampen en lampen met geblazen reflectorballon. Biedt een zeer lange levensduur, een hoog energierendement en helder halogeenlicht.

## Product gegevens

### • Algemene eigenschappen

Lampvoet	E27
Lampvorm	PAR20 [PAR 2.5 inch]
Brandstand	vrij [Any or Universal (U)]
Levensduur tot 50% uitval	5000 hr
Gemiddelde levensduur	5000 hr
Gespecificeerde levensduur (uur)	5000 hr
Gespecificeerde levensduur (jaar)	5 an

### • Technische Lichteigenschappen

Bundelbreedte	10 D
Bundelbreedte technisch	10 D
Lichtsterkte/Lichtintensiteit	7000 (max) cd
Kleurweergave	100 Ra8
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurtemperatuur technisch	2940 K
Gespecificeerde lichtstroom	245 Lm
Lum.beh.fact eind nom levensd	80 (min) %
Chromaticiteit coördinaat X	0.43 -
Chromaticiteit coördinaat Y	0.41 -
Rated Beam Angle	10 D
Luminous flux in 90° cone	245 Lm

### • Elektrische kenmerken

Gespecificeerd vermogen	20.0 W
Nominaal lampvermogen	20 W
Lampvermogen technisch	21.5 W
Arbeidsfactor	1 -
Spanning	230 V
Dimbaar/Regelbaar	Ja
Overeenkomstig vermogen	50 W
Starttijd	0.0 s
Opwarmtijd 60% lichtopbrengst	onmiddellijk volledig licht

### • Milieu eigenschappen

Energie efficiëntie label(EEL)	B
Energy consumption kWh/1000h	20 kWh

### • Afmetingsvoorwaarden

Schakelcyclus	20000X
---------------	--------

### • Afmetingen in mm.

Totaal lengte C	85.9 (max) mm
Lamp diameter D	63.5 (max) mm

### • Product data

Bestelcode	413109 17
EOC productcode	871150041310917



[asimpleswitch.com](http://asimpleswitch.com)

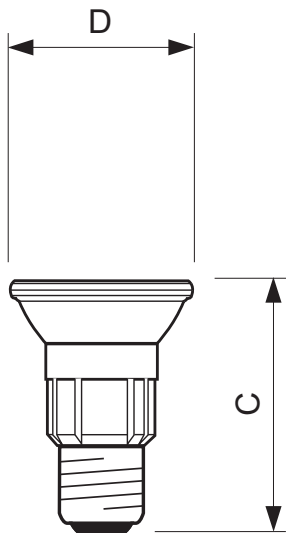
# PHILIPS

# MASTER PAR20 E

Productnaam MASTER PAR20 E 20W E27 230V  
10D 1CT  
Bestel productnaam MASTER PAR20 E 20W E27 230V  
10D 1CT/4X3F  
Aantal per verpakking 1  
Verpakkings aantal 4X3F  
Verpakkingen per buitendoos 12  
Barcode op product 8711500413109

Barcode op tussenverpakking - EAN2 8727900662771  
Barcode op buitendoos 8711500425973  
Logistieke code(s) 924780244208  
ILCOS code HRGI-20-230-E27  
Netto gewicht per stuk 101.000 gr

## Maatschets



E27

## MASTER PAR20 E 20W E27 230V 10D 1CT

Product	C (Max)	D (Max)
HPAR20 E 20W E27 230V PAR20 10D	85.9	63.5



© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) en hun respectieve eigenaren.

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

2013, oktober 17  
Wijziging van gegevens voorbehouden