



# MASTER VALUE LED-spot PAR



## MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

MASTER Value, LED, PAR20, 50 W, E27, 2700 K, 500 lm, CRI 90, 25000 hr

Met een robuuste vormgeving en warmwitte lichtbundel zijn deze nieuwe generatie PAR-lampen ideaal voor algemene en spotverlichting in de horecabranche. Het is een dimbare oplossing. Deze lampen zijn speciaal geschikt voor algemene ruimten zoals entrees, gangen en trappenhuizen waar het licht altijd brandt. Deze lamp biedt meer energiebesparing in vergelijking met normale LED-spots.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E27
Nominale levensduur	25.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Garantieperiode	5 jaar

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	927 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	40 graden
Lichtstroom	500 lm
Lichtsterkte (nom.)	1.000 cd
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	83 lm/W

Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	90
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	500 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	6 W
Lampstroom (nom.)	40 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.7

# MASTER VALUE LED-spot PAR

Spanning (nom.)	220-240 V
-----------------	-----------

## Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	80 °C
-----------------------------	-------

## Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
---------	-------------------------------

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampvorm	PAR20
Nettogewicht (per stuk)	0,080 kg

## Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	6 kWh
EPREL-registratienummer	1121748
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1

Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

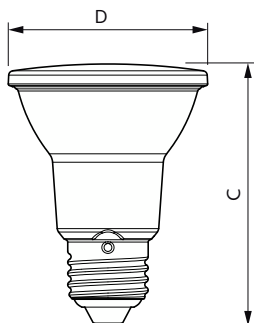
## Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
-----------------------------------------------	----

## Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D
Volledige productnaam	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D
Full EOC	871951444310500
Bestelcode	8719514443105
Materiaalnr. (12NC)	929003486002
Lokale code	8719514443105
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514443105
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8719514443112

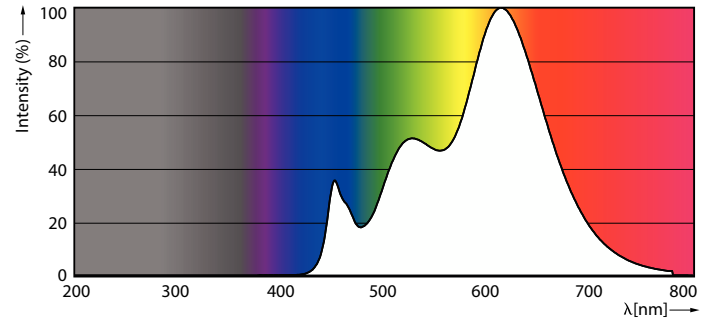
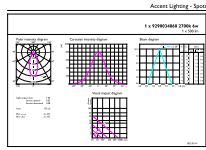
## Maatschets



Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	65 mm	85 mm

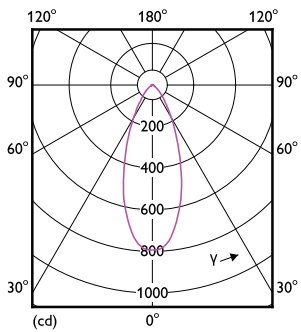
# MASTER VALUE LED-spot PAR

## Fotometrische gegevens



Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D



Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

## Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

## MASTER VALUE LED-spot PAR

