



# MASTER VALUE LED-spot PAR

## MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D

MASTER Value, LEDspot, PAR38, 100 W, E27, 2700 K, 1000 lm, CRI 90, 25000 hr, Glas

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		Kleurconsistentie	
Lampvoet	E27	Kleurweergave-index (CRI)	<6
Nominale levensduur	25.000 hr	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	90
Schakelcyclus	50.000	Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	70 %
Lamptype	LEDspot	Photobiological safety according to EN 62471	1.000 lm
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone		RG1
Garantieperiode	5 jaar		
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Kleurcode	927 [CCT of 2700K]	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Bundelhoek (nom.)	25 graden	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Lichtstroom	1.000 lm	Energieverbruik	13 W
Lichtsterkte (nom.)	4.800 cd	Lampstroom (nom.)	80 mA
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)	Overeenkomstig vermogen	100 W
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	76 lm/W	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.)	85 °C
-----------------------------	-------

## Dimbaarheid en regelsystemen

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

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	PAR38
Nettogewicht (per stuk)	0,300 kg

## Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	13 kWh
EPREL-registratienummer	1121745
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1

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

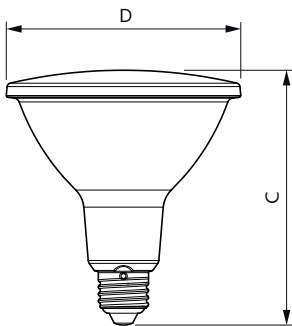
## Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Draadloze technologie	Niet van toepassing

## Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D
Volledige productnaam	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D
Full EOC	871951444330300
Bestelcode	8719514443303
Materiaalnr. (12NC)	929003485202
Lokale code	8719514443303
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514443303
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8719514443310

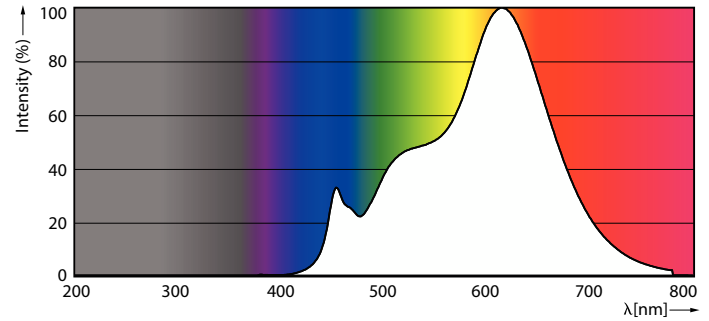
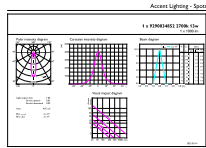
## Maatschets



Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	122 mm	134 mm

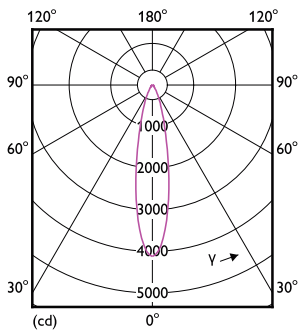
# MASTER VALUE LED-spot PAR

## Fotometrische gegevens



Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D



Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D

## Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D

## MASTER VALUE LED-spot PAR

