

PHILIPS

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

929003485202



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



MASTER Value, LEDspot, PAR38, 100 W, E27, 2700 K, 1000 lm, CRI 90, 25000 hr, Glas, 76 lm/W, EEL F, PF 0.7, RG1, IP65, SVM 0.4, PstLM 1

Algemene informatie

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

Gegevens lichttechniek

Kleurcode	927 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	25 graden
Lichtstroom	1.000 lm
Lichtsterkte (nom.)	4.800 cd
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	76 lm/W
Kleurconsistentie	<6

Kleurweergave-index (CRI)	90
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	1.000 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	13 W
Lampstroom (nom.)	80 mA
Overeenkomstig vermogen	100 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.7
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

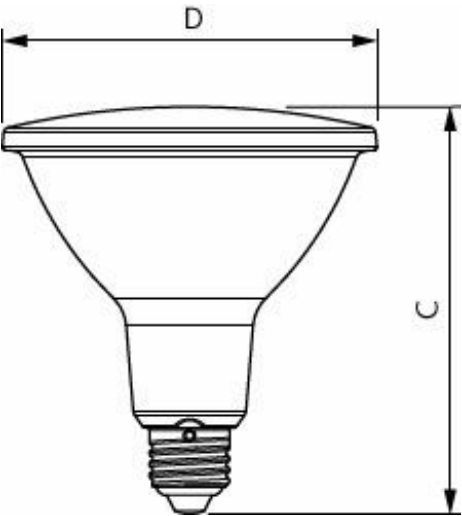
Toepassingsomstandigheden

Draadloze technologie	Niet van toepassing
-----------------------	---------------------

Productgegevens

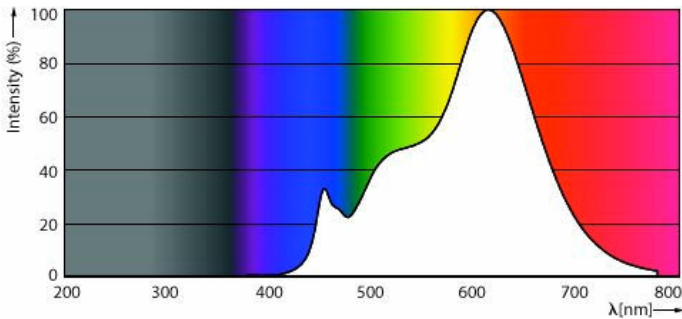
Productnaam voor bestelling	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D
Volledige productnaam	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D
Full EOC	871951444330300
Bestelcode	8719514443303
Materiaalnr. (12NC)	929003485202
Lokale code	8719514443303
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514443303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

Maatschets

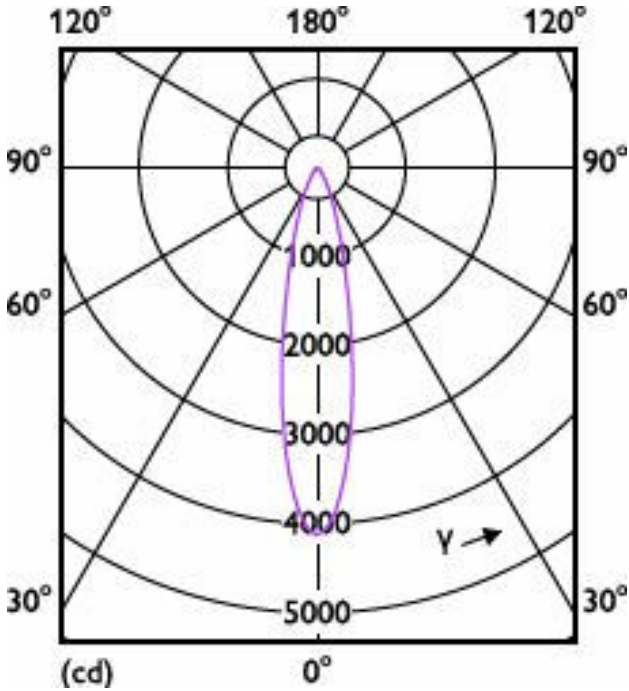


Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	122 mm	134 mm

Fotometrische gegevens

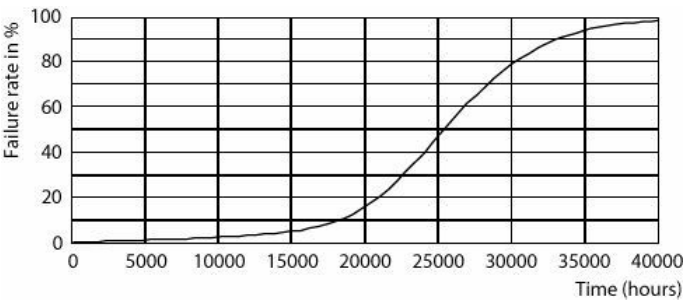


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D

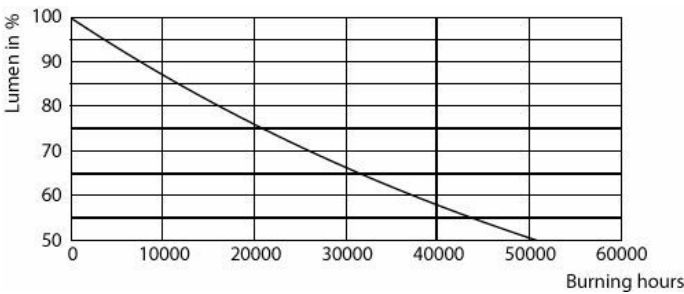


Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D

Levensduur



Life Expectancy Diagram



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

Gerelateerde documenten

Documenten en certificaten	Documentnaam	Downloaden
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-MAS-LEDspot-VLE-D-13-100W-927-PAR38-25D-929003485202-20240730.pdf	Downloaden 

