



MasterConnect LED-spot GU10



MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

MasterConnect, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 345 lm, CRI 90, 25000 hr, Kunststof

MasterConnect, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 345 lm, CRI 90, 25000 hr, Kunststof, 73 lm/W, EEL F, PF 0.7, 100 mm, RG1, IP20, SVM 0.1, PstLM 0.5

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	GU10
Nominale levensduur	25.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LEDspot
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Garantieperiode	5 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	940 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	345 lm
Lichtsterkte (nom.)	500 cd
Kleuraanduiding	Koel wit (CW)
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	73 lm/W
Kleurconsistentie	<4
Kleurweergave-index (CRI)	90
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	345 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	4,7 W
Lampstroom (nom.)	27 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,7
Spanning (nom.)	220-240 V
Aanloopstroom op netspanning	2,2
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - netvoeding	333
Max. lampnr. op MCB B type 10A – EM-voorschakelapparaat zonder compensatiecondensator.	-

MasterConnect LED-spot GU10

Max. lampnr. op MCB B type 10A – EM-voorschakelapparaat met compensatiecondensator.	-
Max. lampnr. op MCB B type 16 A – netvoeding	533
Max. lampnr. op MCB B type 16A – EM-voorschakelapparaat zonder compensatiecondensator.	-
Max. lampnr. op MCB B type 16 A – EM-voorschakelapparaat met compensatiecondensator.	-
Compatibiliteit met VSA	Netspanning

Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	85 °C
-----------------------------	-------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Draadloos dimmen
---------	------------------

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	100 mm
Lampvorm	PAR16
Nettogewicht (per stuk)	0,052 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	F
Energiebesparend product	Ja

Keurmerken	Conform RoHS CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	387345
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	0,5
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,1

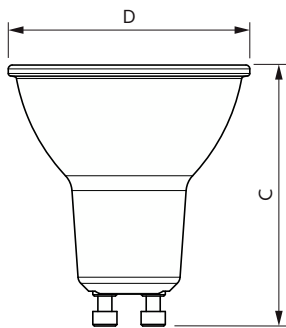
Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

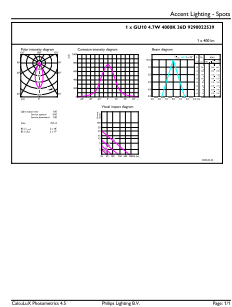
Productnaam voor bestelling	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Volledige productnaam	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Full EOC	871869969396100
Bestelcode	8718699693961
Materiaalnr. (12NC)	929002253902
Lokale code	69396100
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699693961
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718699693978

Maatschets

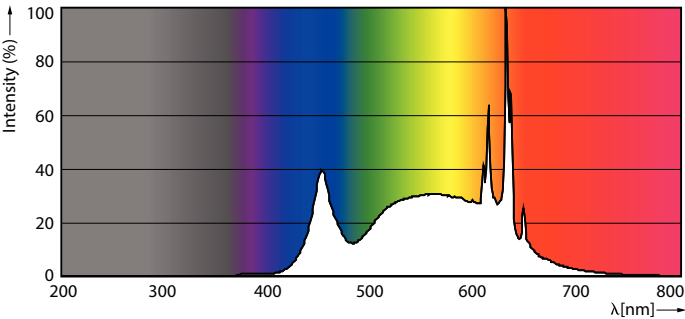


Product	D	C
MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

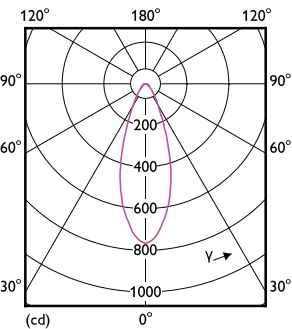
Fotometrische gegevens



Accent Lighting Spots - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

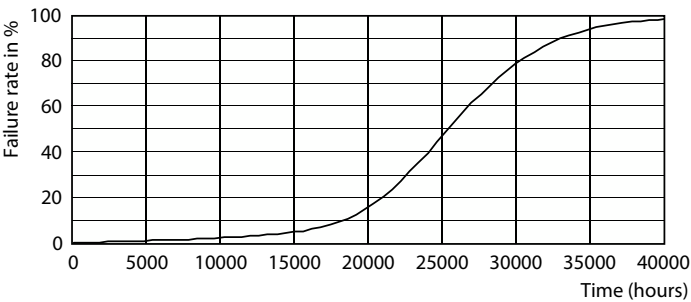


Spectral Power Distribution Colour - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

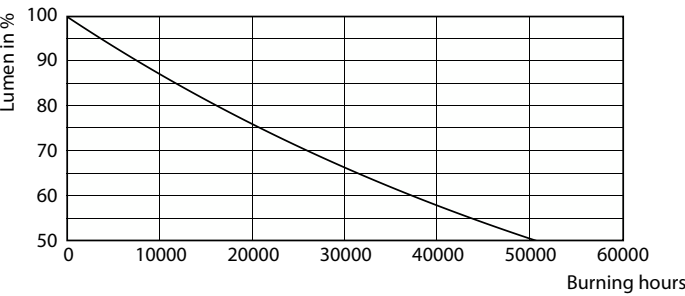


Light Distribution Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

MasterConnect LED-spot GU10

