



MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen



MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G

MASTER, LEDbulb, P45, 60 W, E14, 2200 K, 2700 K, 806 lm, CRI 90, 25000 hr, Glas

Door de zeer klassieke vormgeving combineren de klassieke filament LED-lampen de bekende vorm van een klassieke kaars- en kogellamp met de voordelen van de duurzame LED-technologie. Het is een inspirerend product waarmee klanten een gezellige sfeer kunnen creëren. De MASTER LED-kaars- en kogellampen kunnen worden gedimd voor verschillende lumenniveaus en kleurtemperaturen. MASTER LED-lampen leveren aanzienlijke energiebesparingen, tot wel 30% meer in vergelijking met normale LED-lampen. Ook de lichtkwaliteit is uitstekend, en met een levensduur van 25.000 uur worden de onderhoudskosten verlaagd.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E14
Nominale levensduur	25.000 hr
Schakelcyclus	20.000
Lamptype	LEDbulb
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	5 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Lichtstroom	806 lm
Kleuraanduiding	Warme gloed (WG)
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom.)	2200 2700 K

Lichtrendement (gespec.) (nom.)	136 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	90
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	5,9 W
Lampstroom (nom.)	40 mA
Overeenkomstig vermogen	60 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s

MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen

Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.6
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C
-----------------------------	-------

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	P45
Nettogewicht (per stuk)	0,014 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	6 kWh
EPREL-registratienummer	1109149
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja

Flikkerwaarde (PstLM)	0,9
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 °C t/m 45 °C

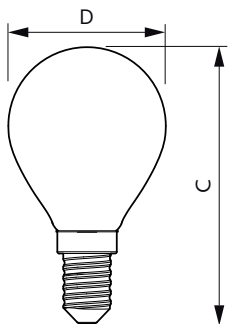
Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G
Volledige productnaam	MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G
Full EOC	871951444961900
Bestelcode	8719514449619
Materiaalnr. (12NC)	929003014182
Lokale code	44961900
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514449619
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514449626

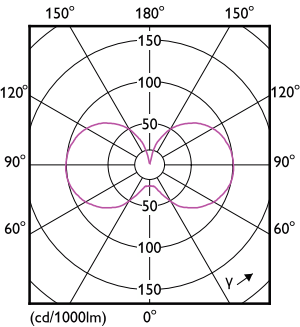
Maatschets



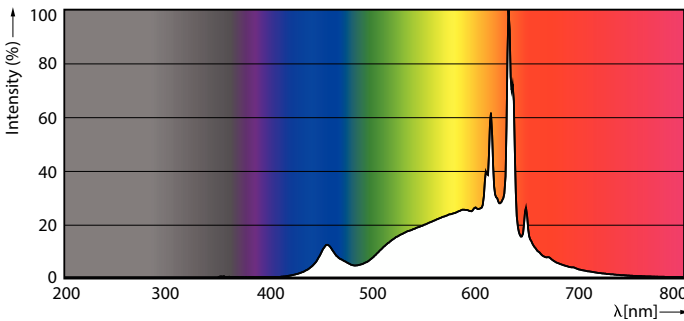
Product	D	C
MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G	45 mm	80 mm

MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen

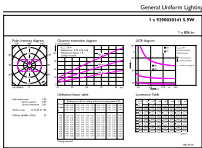
Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G



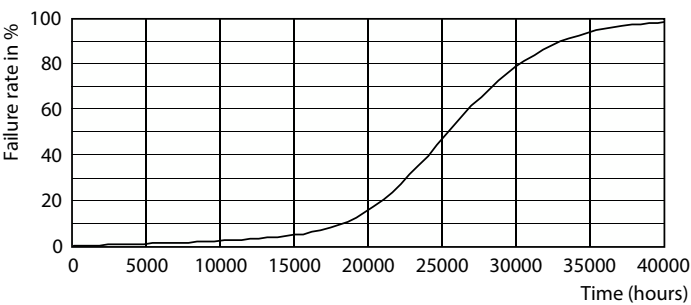
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G



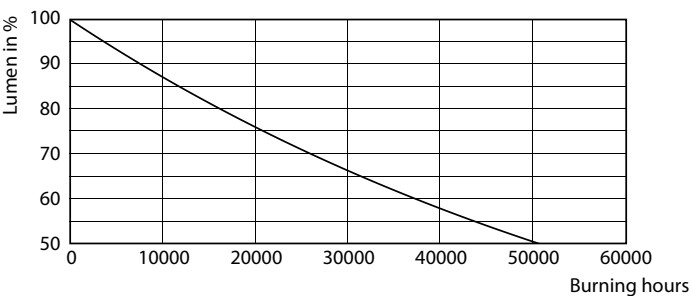
General uniform lighting - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G

General uniform lighting - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G

MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen

