



# MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen

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

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	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

### Gegevens lichttechniek

Kleurcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Lichtstroom	806 lm
Kleuraanduiding	Warme gloed (WG)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2200 2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	136 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	90

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Flikkerwaarde (PstLM)	0,9
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	5,9 W
Lampstroom (nom.)	40 mA
Overeenkomstig vermogen	60 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,6
Spanning (nom.)	220-240 V

# MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen

## Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C

## Dimbaarheid en regelsystemen

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

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	P45

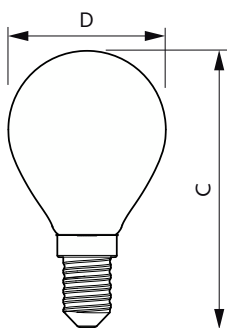
## Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntielabel	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	6 kWh
EPREL-registratienummer	1109149
EyeComfort	Ja

## Productgegevens

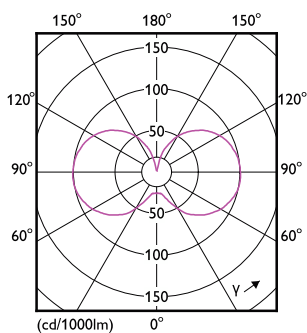
Productnaam voor bestelling	MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G
Volledige productnaam	MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G
Full EOC	871951444961900
Bestelcode	8719514449619
Materiaalnr. (12NC)	929003014182
Lokale code	44961900
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514449619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

## Maatschets

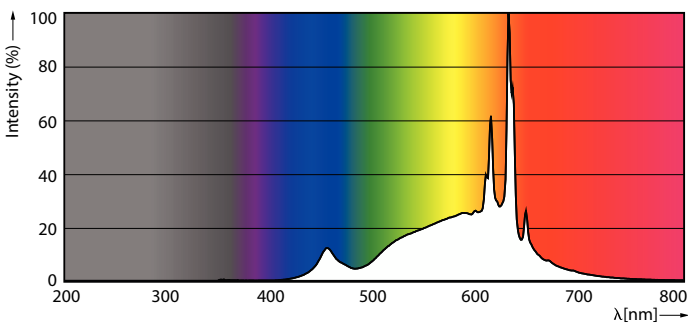


Product	D	C
MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G	45 mm	80 mm

## Fotometrische gegevens



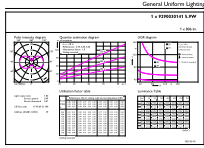
Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G



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

# MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen

## Fotometrische gegevens



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



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

