



# MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen

## MAS LEDLusterDT2.5-25W E27 927 P45CL G

MASTER, LED, P45, Alleen met specifieke dimmers, E27, 2200 K, 2700 K, 340 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	E27
Nominale levensduur	25.000 hr
Schakelcyclus	20.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	5 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Lichtstroom	340 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	2,5 W
Lampstroom (nom.)	15 mA
Overeenkomstig vermogen	25 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	3 kWh
EPREL-registratienummer	1109138
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

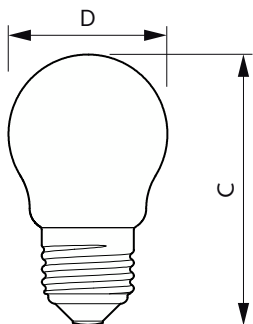
### Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
---	----

### Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAS LEDLusterDT2.5-25W E27 927 P45CL G
Volledige productnaam	MAS LEDLusterDT2.5-25W E27 927 P45CL G
Full EOC	871951444939800
Bestelcode	8719514449398
Materiaalnr. (12NC)	929003012182
Lokale code	44939800
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514449398
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514449404

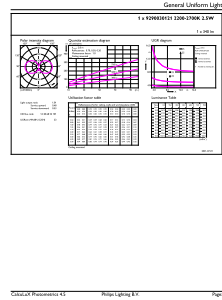
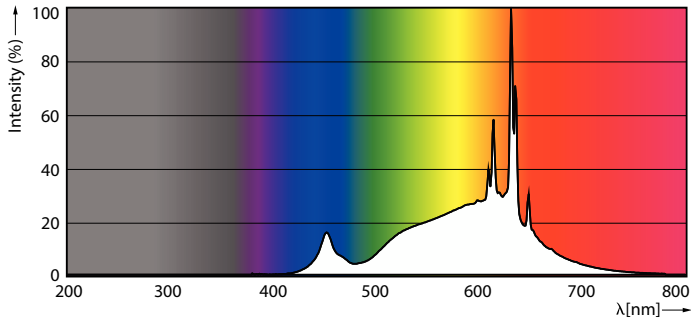
## Maatschets



Product	D	C
MAS LEDLusterDT2.5-25W E27 927 P45CL G	45 mm	78 mm

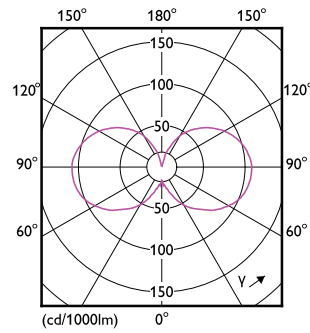
# MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen

## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterDT2.5-25W E27 927 P45CL G

General uniform lighting - MAS LEDLusterDT2.5-25W E27 927 P45CL G

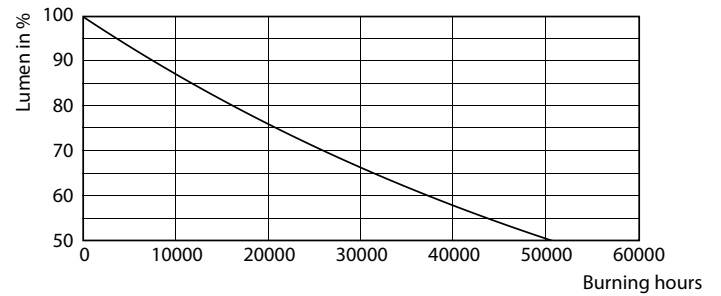


Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterDT2.5-25W E27 927 P45CL G

## Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterDT2.5-25W E27 927 P45CL G

## MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen

