



MASTER LEDbulb - Glas

MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

LED, A60, 60 W, E27, 2200 K, 2700 K, 806 lm, CRI 95, 25000 hr,
Glas

Met een klassieke vormgeving combineren deze MASTER lampen de klassieke vormen van gloeilampen met de voordelen van de duurzame LED-technologie in glazen LED-lampen. Ze zijn ideaal om een gezellige sfeer te creëren voor klanten en bieden een uitstekende lichtkwaliteit. MASTER lampen kunnen naar verschillende lumenniveaus en kleurtemperaturen worden gedimd (dimbare, glazen LED-lampen). Ze leveren ook aanzienlijke energiebesparingen op en gebruiken 30% minder energie in vergelijking met normale LED-lampen. Met een levensduur van 25.000 uur verlagen deze dimbare, glazen LED-lampen ook de onderhoudskosten.

Product gegevens

Algemene informatie		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	
Lampvoet	E27	2200	2700 K
Nominale levensduur	25.000 hr	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	136 lm/W
Schakelcyclus	20.000	Kleurconsistentie	<6
Lamptype	LED	Kleurweergave-index (CRI)	95
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Garantieperiode	5 jaar	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Kleurcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Bundelhoek (nom.)	300 graden	Energieverbruik	5,9 W
Lichtstroom	806 lm	Lampstroom (nom.)	40 mA
Kleuraanduiding	Warme gloed (WG)	Overeenkomstig vermogen	60 W
		Opstarttijd (nom.)	0,5 s

MASTER LEDbulb - Glas

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	A60
Nettogewicht (per stuk)	0.032 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	6 kWh
EPREL-registratienummer	1969959
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja

Flikkerwaarde (PstLM)	0,9
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

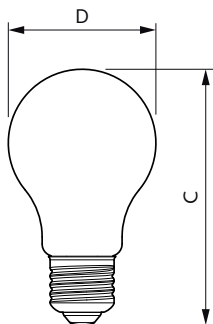
Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G
Volledige productnaam	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G
Full EOC	872016931165700
Bestelcode	8720169311657
Materiaalnr. (12NC)	929003798682
Lokale code	8720169311657
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169311657
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8720169311664

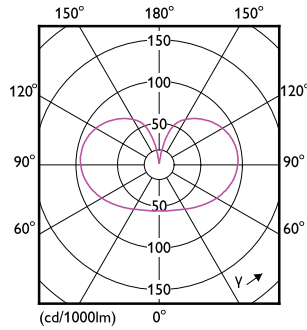
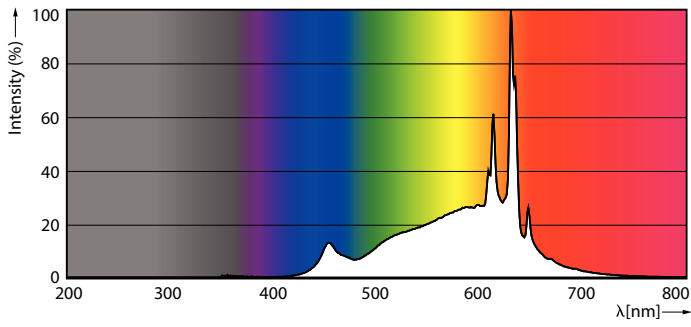
Maatschets



Product	D	C
MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G	60 mm	108 mm

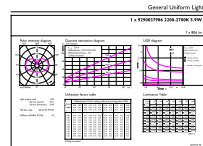
MASTER LEDbulb - Glas

Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

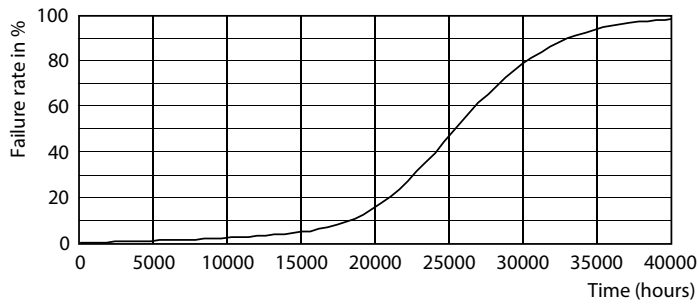
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G



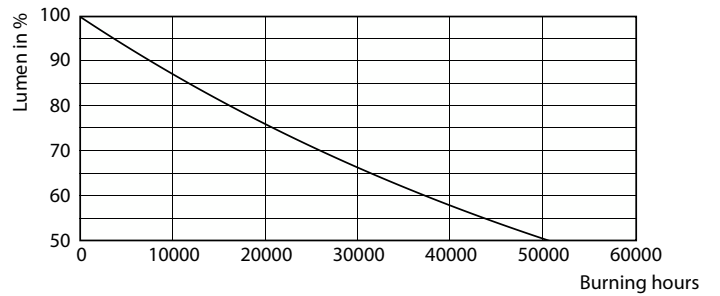
General Uniform Lighting
© 2015 Philips Lighting B.V. Page 10

General uniform lighting - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

MASTER LEDbulb - Glas

