



MASTER LEDbulb - Glas



MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

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

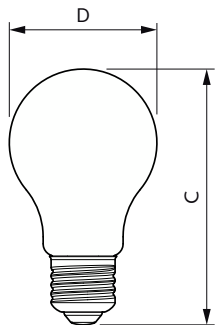
Algemene informatie	
Lampvoet	E27
Nominale levensduur	25.000 hr
Schakelcyclus	20.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Bundelhoek (nom.)	300 graden
Lichtstroom	1.521 lm
Kleuraanduiding	Warme gloed (WG)
Gecorrigeerde kleurtemperatuur (nom.)	2200 2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	144 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	95
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	10,5 W
Lampstroom (nom.)	55 mA
Overeenkomstig vermogen	100 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C

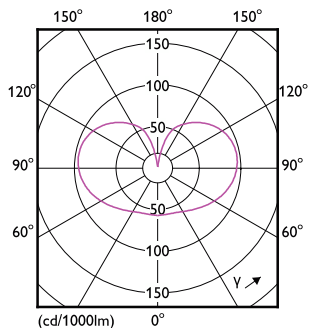
MASTER LEDbulb - Glas

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	A60
Nettogewicht (per stuk)	0,038 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	11 kWh
EPREL-registratienummer	1969953
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	0,9
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

Maatschets



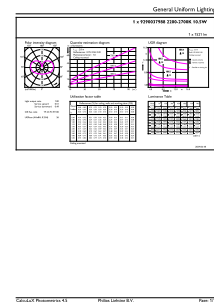
Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No	
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG
Volledige productnaam	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG
Full EOC	872016931101500
Bestelcode	8720169311015
Materiaalnr. (12NC)	929003798802
Lokale code	8720169311015
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169311015
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8720169311022

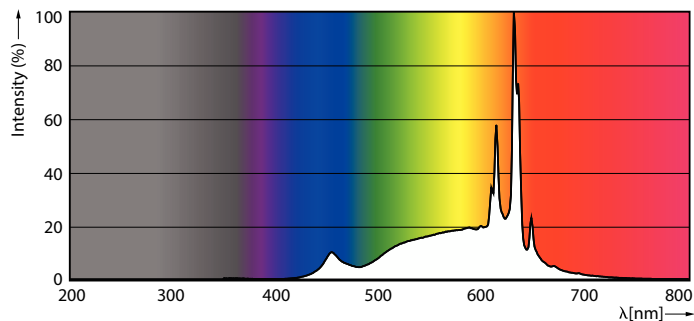
Product	D	C
MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG	60 mm	108 mm



General uniform lighting - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

MASTER LEDbulb - Glas

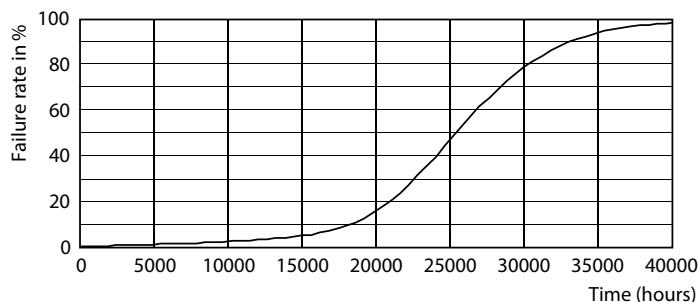
Fotometrische gegevens



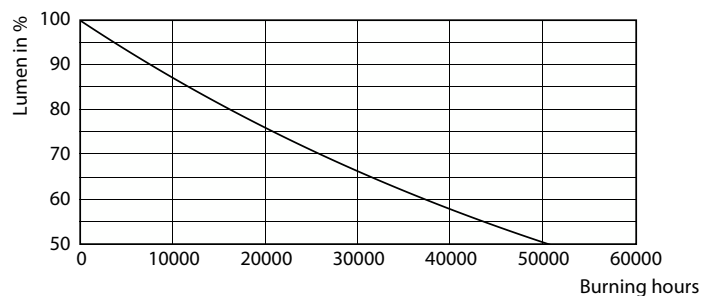
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27

CRI95A60CLG

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27

CRI95A60CLG

