



MASTER Glass LED bulbs



MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G

MASTER glödlampor med klassisk design kombinerar de välkända formerna hos LED-glödlampor med fördelarna med LED-teknikens långa livslängd. LED-lamporna i glas ger utmärkt ljuskvalitet och är perfekta för att skapa en mysig atmosfär för kunder. MASTER-glaslampor kan dimras för olika ljusstyrka och färgtemperaturer. De ger även betydande energibesparingar med 30 % lägre energiförbrukning jämfört med vanliga LED-lampor. Med en livslängd på 25 000 timmar minskar dessa dimbara LED-glaslampor även underhållskostnaderna.

Produktdata

Allmän information	
Socket	E27
Nominell livslängd	25 000 h
Driftcykel	20 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Ljusteknik	
Färgkod	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Spridningsvinkel (nom)	300 °
Ljusflöde	1 521 lm
Färgbeteckning	Varmt sken (WG)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	144 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	95
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	10,5 W
Lampström (nom)	55 mA
Motsvarande effekt	100 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Spänning (nom)	220–240 V
Temperatur	
T-Case max. (nom)	70 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Endast med särskilda dimmers

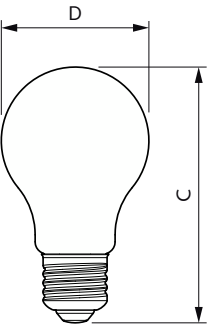
MASTER Glass LED bulbs

Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas
Lampform	A60
Nettovikt (styck)	0,038 kg

Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	D
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	11 kWh
EPREL-registreringsnummer	1969957
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
EyeComfort	Ja
Flimmervärde (PstLM)	0,9
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	–20 till +45 °C

Användningsförhållanden	
kan den användas i slutna armaturer	No

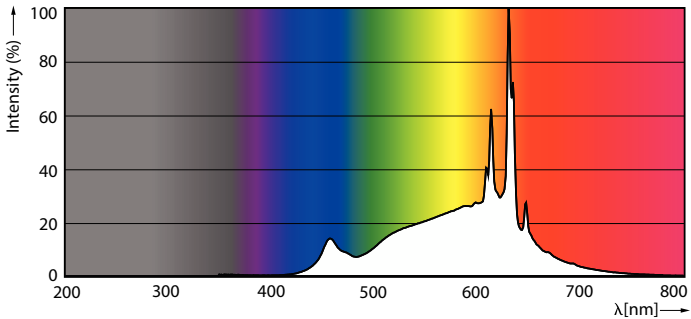
Måttskiss



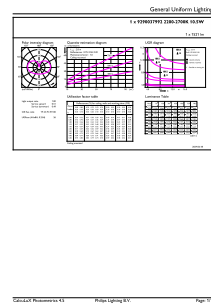
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G
Fullständigt produktnamn	MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G
Full EOC	872016931109100
Beskrivning av lokal kod	8299483
Beställningsnummer	929003799202
Materialnummer (12NC)	929003799202
Lokal kod	8299483
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169311091
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8720169311107

Product	D	C
MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G	60 mm	108 mm

Fotometriska data



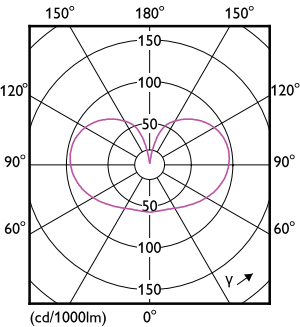
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G



General uniform lighting - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G

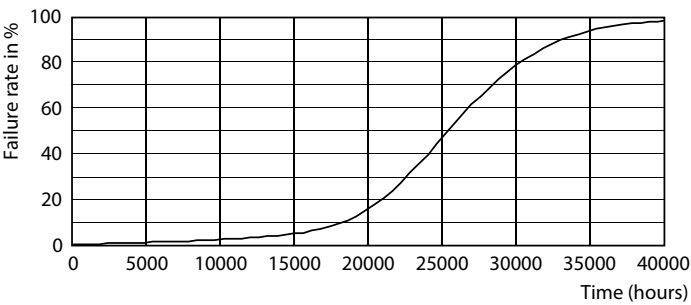
MASTER Glass LED bulbs

Fotometriska data



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G

Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G

