



MASTER üveg LED-es fényforrások

MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2200 K, 2700 K, 806 lm, CRI 95, 25000 h, Üveg

A hagyományos kialakítású, klasszikus izzószálakhoz hasonló MASTER Glass LED-es fényforrások megszokott alakja tartós LED technológiát rejt. Ezek az üveg LED-es fényforrások kiváló fényminőségükkel hangulatos légkört teremtenek az ügyfelek számára. A MASTER Glass LED-es fényforrások szabályozható fényerejűek, így különféle fényerősségre és színhőmérsékletre állíthatók. Jelentős, a normál LED-hez képest akár 30%-kal nagyobb energiamegtakarítást biztosítanak, továbbá 25 000 óras élettartamuknak köszönhetően csökkentik a karbantartási költségeket is.

Termék adatok

Általános információ	
Fejelés - foglalat	E27
Névleges élettartam	25 000 h
Kapcsolási ciklus	20 000
Lighting Technology	LEDbulb
Fényárammérési referencia	Sphere
Jótállási idő	5 év

Technikai adatok	
Színkód	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Sugárzási szög (névleges)	300 fok
Fényáram	806 lm
Színmegjelölés	Warm Glow (WG)
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	2200 2700 K

Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	136 lm/W
Szinkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	95
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Működtetés és elektronika	
Bemeneti frekvencia	50-60 Hz
Teljesítményfelvétel	5,9 W
Fényforrás árama (névleges)	40 mA
Teljesítmény-egyenérték	60 W
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	0,5 s

MASTER üveg LED-es fényforrások

Teljesítménytényező (tört)	0,6
Feszültség (névleges)	220-240 V

Hőmérséklet

A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	70 °C
---	-------

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Csak egyes fényerő-szabályozókkal
---------------	-----------------------------------

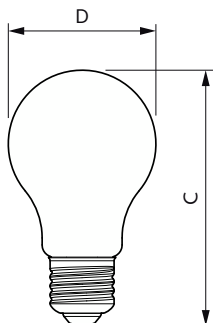
Mechanika és tokozás

Fényforrás kialakítása	Átlátszó
Fényforrás anyaga	Üveg
Fényforrásbúra formája	A60
Nettó tömeg (darab)	0,032 kg

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékosági osztály	D
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	6 kWh
EPREL-regisztrációs szám	1969959
CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
EyeComfort	Igen

Méretezett rajza



Villogás (PstLM)	0,9
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +45 °C

Alkalmazási feltételek

használható zárt lámpatestekben?	No
Vezeték nélküli technológia	Nem alkalmazható

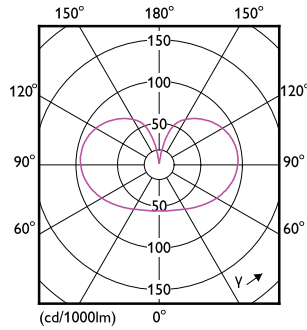
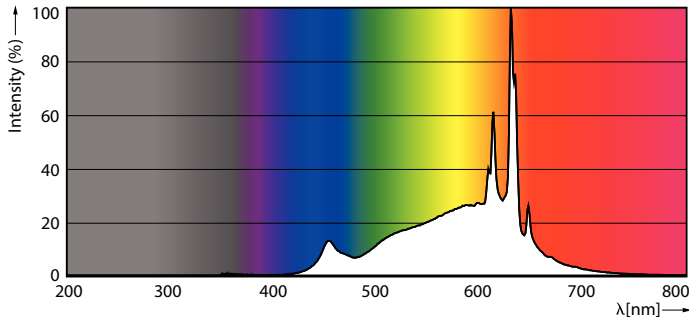
Termékadatok

A termék megrendelési neve	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G
Teljes terméknév	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G
Full EOC	872016931165700
Rendelési kód	31165700
Cikkszám (12NC)	929003798682
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8720169311657
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8720169311664

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

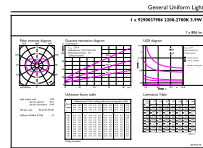
MASTER üveg LED-es fényforrások

Fotometriai adatok



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

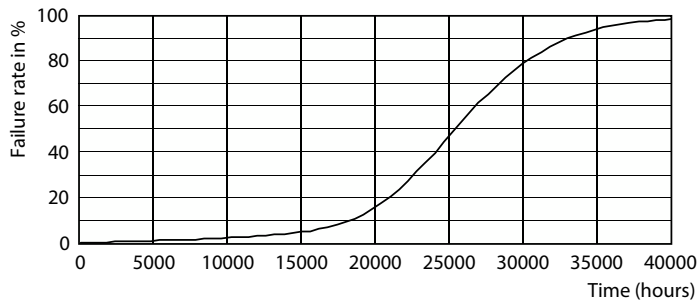
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G



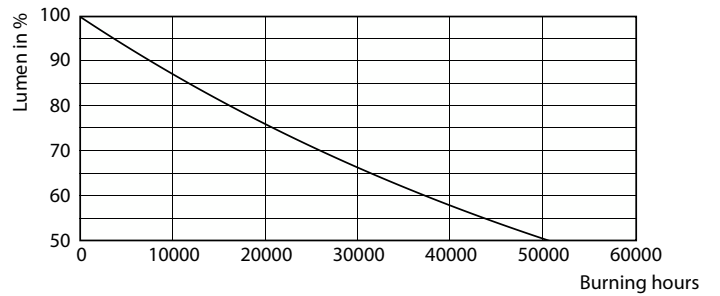
General Uniform Lighting
© 2014 Philips Lighting B.V. All rights reserved. Page 10

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

Élettartam



Life Expectancy Diagram



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

MASTER üveg LED-es fényforrások

