



LED zdroje MASTER Glass

MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

Tyto skleněné žárovky MASTER s klasickým tradičním designem kombinují známé tvary skleněných LED žárovek s výhodami technologie LED s dlouhou životností. Jsou dokonalé pro vytvoření příjemné atmosféry pro zákazníky a poskytují světlo vynikající kvality. Skleněné žárovky MASTER lze stmívat na různé úrovně světelného toku a teploty chromatičnosti (regulovatelné skleněné LED žárovky). Jsou rovněž velmi úsporné, protože v porovnání s běžnými LED žárovkami spotřebují o 30 % méně energie. Díky životnosti 25 000 hodin regulovatelné skleněné LED žárovky snižují i náklady na údržbu.

Údaje o produktu

Obecné informace	
Patice krytky	E27
Nominální životnost	25 000 h
Cyklus zapnutí	20 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere

Světelně technické	
Kód barvy	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	300 stupňů
Světelný tok	1 521 lm
Barevné konstrukce	Teplá sálavá (WG)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2200 2700 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	144 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	95

Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	10,5 W
Proud zdroje (jmen.)	55 mA
Ekvivalentní příkon	100 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,9
Napětí (jmen.)	220-240 V

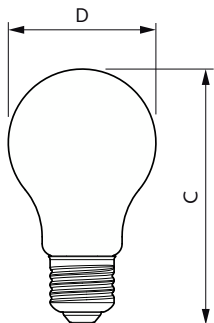
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	70 °C

LED zdroje MASTER Glass

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Číré
Materiál světelného zdroje	Sklo
Tvar žárovky	A60
Celková hmotnost (kus)	0,038 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	D
Spotřeba energie kWh/1000 h	11 kWh
Registrační číslo EPREL	1969953
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	0,9
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolní teploty	-20 až +45 °C

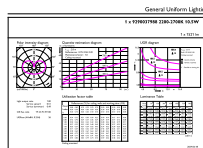
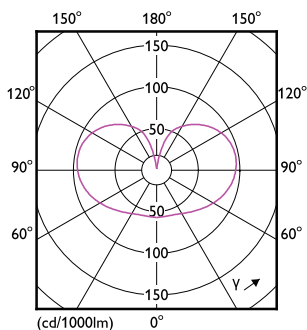
Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No
Označení a balení	
Objednávací název produktu	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG
Celý název výrobku	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG
Full EOC	872016931101500
Objednávací kód	31101500
Číslo materiálu (12NC)	929003798802
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169311015
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8720169311022

Rozměrové výkresy



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

Fotometrické údaje

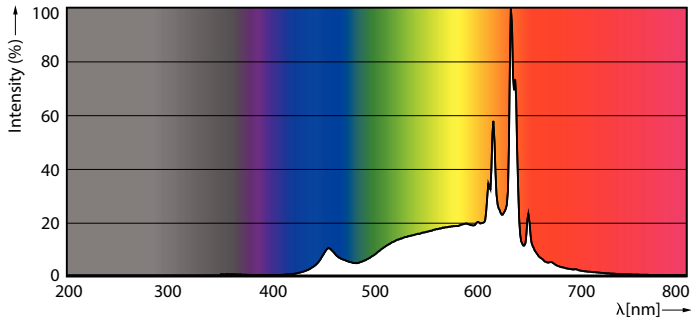


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

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

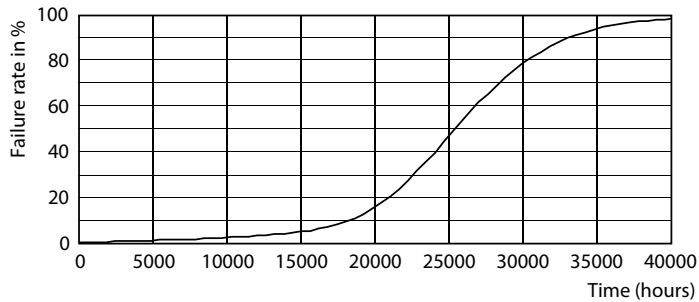
LED zdroje MASTER Glass

Fotometrické údaje

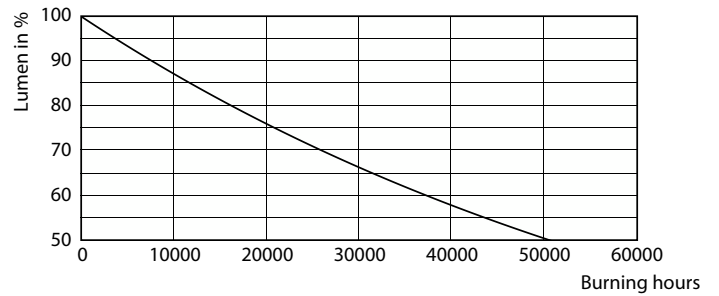


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27
CRI95A60CLG

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27
CRI95A60CLG

