



LED zdroje MASTER Glass



MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G

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

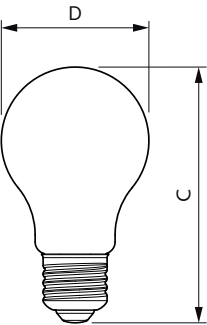
Obecné informace		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	
Patice krytky	E27	70 %	
Nominální životnost	25 000 h	Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Cyklus zapnutí	20 000		
Lighting Technology	LED		
Referenční měření toku	Sphere		
Světelně technické		Provozní a elektrické	
Kód barvy	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	300 stupňů	Spotřeba energie	10,5 W
Světelný tok	1 521 lm	Proud zdroje (jmen.)	55 mA
Barevné konstrukce	Teplá sálavá (WG)	Ekvivalentní příkon	100 W
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2200 2700 K	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	144 lm/W	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Konzistence barev	<6	Účinnost (zlomek)	0,9
Index podání barev (CRI)	95	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	Matná
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	1969957
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

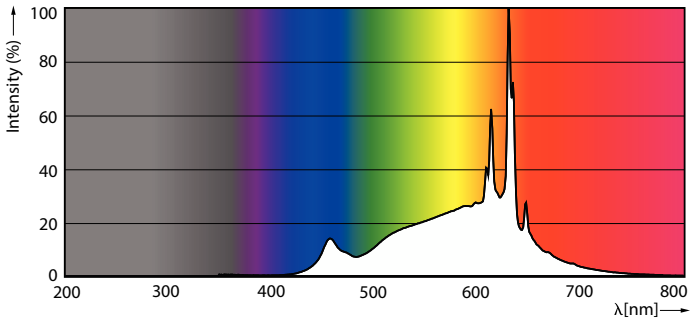
Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No
Označení a balení	
Objednací název produktu	MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G
Celý název výrobku	MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G
Full EOC	872016931109100
Objednací kód	31109100
Číslo materiálu (12NC)	929003799202
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169311091
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8720169311107

Rozměrové výkresy

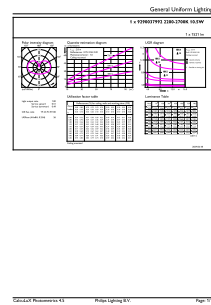


Product	D	C
MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G	60 mm	108 mm

Fotometrické údaje



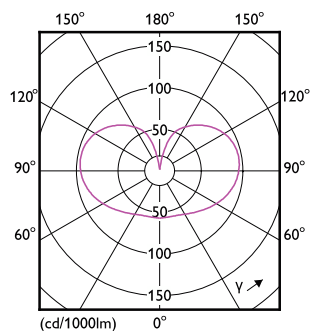
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G



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

LED zdroje MASTER Glass

Fotometrické údaje



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

Životnost



Life Expectancy Diagram



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

