



Svíčkové a lustrové LED světelné zdroje MASTER GLASS

MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G

LED světelné zdroje s klasickými vlákny se vyznačují tradičním designem. Kombinují důvěrně známé tvary klasických svíčkových a lustrových žárovek s výhodami dlouhé životnosti technologie LED. Představují ideální produkt poskytující zákazníkům příjemnou atmosféru. Svíčkové a lustrové LED světelné zdroje MASTER je možné regulovat na různé úrovně světelného toku a také různé teploty chromatičnosti. LED světelné zdroje MASTER Glass zajišťují významnou úsporu energie, nabízejí dokonce o 30 % nižší spotřebu než běžné LED světelné zdroje a poskytují špičkovou kvalitu světla. S životností 25 000 hodin snižují náklady na údržbu.

Údaje o produktu

Obecné informace		Index podání barev (CRI)	
Patice krytky	E14	90	
Nominální životnost	25 000 h	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	
Cyklus zapnutí	20 000	70 %	
Lighting Technology	LED	Hodnota blikání (PstLM)	
Referenční měření toku	Sphere	0,9	
Světelné technické		Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	
Kód barvy	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	0,4	
Světelný tok	806 lm	Photobiological safety according to EN 62471	
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	136 lm/W	RGO	
Barevné konstrukce	Teplá sálavá (WG)	Provozní a elektrické	
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	2200 2700 K	Frekvence sítě	
Konzistence barev	<6	50 to 60 Hz	
		Vstupní frekvence	
		50 až 60 Hz	
		Spotřeba energie	
		5,9 W	
		Proud zdroje (jmen.)	
		40 mA	
		Ekvivalentní příkon	
		60 W	
		Doba spuštění (jmen.)	
		0,5 s	

Svíčkové a lustrové LED světelné zdroje MASTER GLASS

Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Účinnost (zlomek)	0.6
Napětí (jmen.)	220-240 V

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	-20 °C až 45 °C
Maximální teplota (jmen.)	70 °C

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
-------------	---------------------------

Mechanické a materiály

Povrchová úprava žárovky	Čiré
Materiál žárovky	Sklo
Tvar žárovky	P45

Certifikace a použití

Třída energetické účinnosti	D
Spotřeba energie kWh/1000 h	6 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	1109149
Značka CE	Ano

Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano

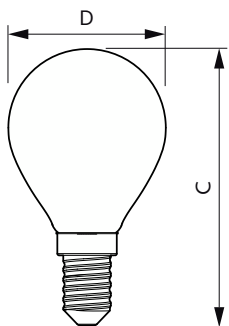
Podmínky použití

Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No
---	----

Označení a balení

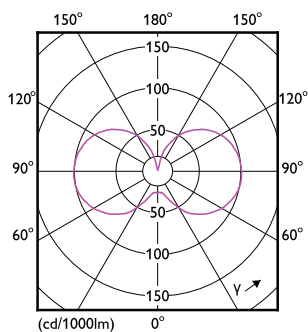
Objednací název produktu	MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G
Celý název výrobku	MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G
Full EOC	871951444961900
Objednací kód	44961900
Číslo materiálu (12NC)	929003014182
Číslování – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,014 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514449619
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8719514449626

Rozměrové výkresy

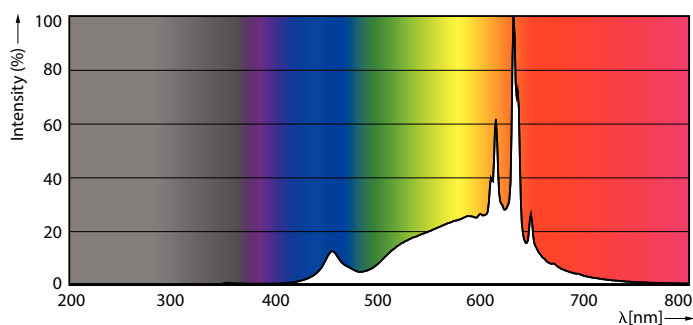


Product	D	C
MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G	45 mm	80 mm

Fotometrické údaje



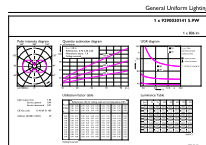
Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G

Svíčkové a lustrové LED světelné zdroje MASTER GLASS

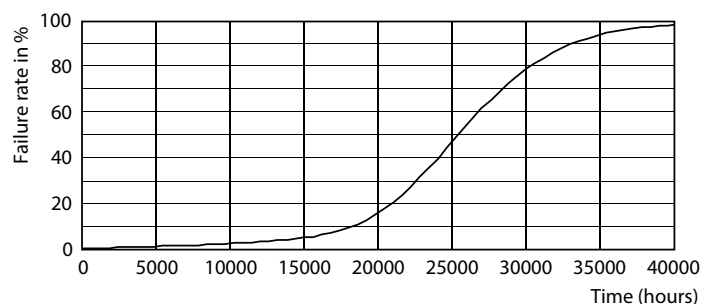
Fotometrické údaje



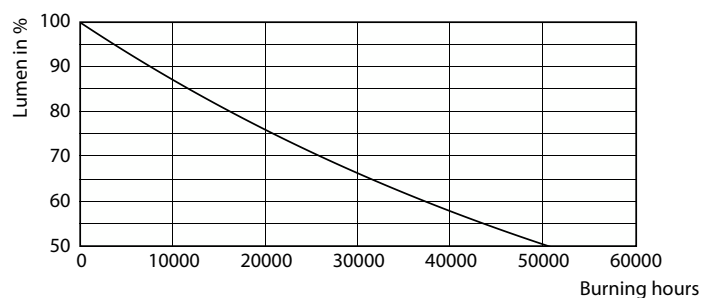
General uniform lighting - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G

General uniform lighting - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G

