



MASTER Value LEDbulb



MASTER VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G

Met een klassieke vormgeving combineren deze LED-filamentlampen de klassieke vormen van gloeilampen met de voordelen van de duurzame LED-technologie. Deze MASTER Value LED-lampen leveren meer energiebesparingen op dan normale LED-lampen. Tegelijkertijd behouden ze een goede lichtkwaliteit, wat nog wordt versterkt door de uitstekende dimprestaties (dimbare, glazen LED-lampen). MASTER Value LED-lampen zorgen voor aanzienlijke energiebesparingen, gebruiken 30% minder energie in vergelijking met normale LED-lampen en bieden een uitstekende lichtkwaliteit. Met een levensduur van 15.000 uur verlagen deze dimbare, glazen LED-lampen ook de onderhoudskosten.

Product gegevens

Algemene informatie			
Lampvoet	E27 [E27]	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	136 lm/W
Nominale levensduur	15.000 hr	Kleurconsistentie	<6
Schakelcyclus	20.000	Kleurweergave-index (CRI)	90
Lamptype	LED	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Flikkerwaarde (PstLM)	1
CE-markering	Ja	Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Kleurcode	940 [CCT of 4000K]	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Lichtstroom	806 lm	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)	Energieverbruik	5,9 W
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K	Lampstroom (nom.)	35 mA
		Overeenkomstig vermogen	60 W

MASTER Value LEDbulb

Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,7
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	80 °C

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
---------	-------------------------------

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampvorm	A60 [A 60 mm]

Keurmerken en classificaties

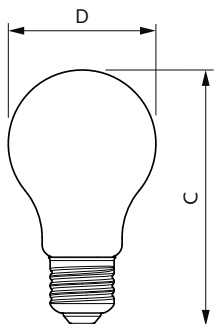
Energie-efficiëntielabel	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	6 kWh

EPREL-registratienummer	1189719
EyeComfort	Ja

Productgegevens

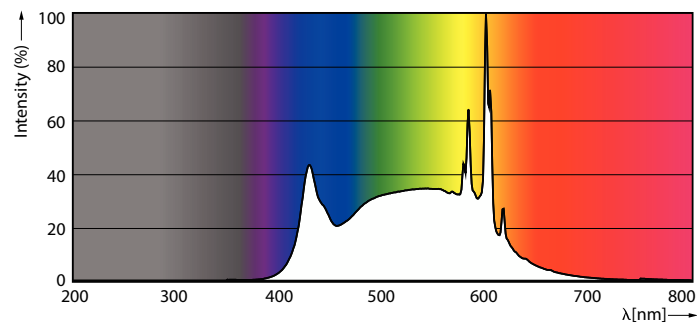
Productnaam voor bestelling	MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G
Volledige productnaam	MASTER VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G
Full EOC	871951444991600
Bestelcode	44991600
Materiaalnr. (12NC)	929003527102
Lokale code	44991600
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514449916
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514449923

Maatschets

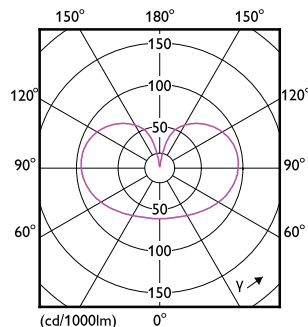


Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G	60 mm	104 mm

Fotometrische gegevens

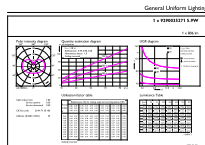


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G

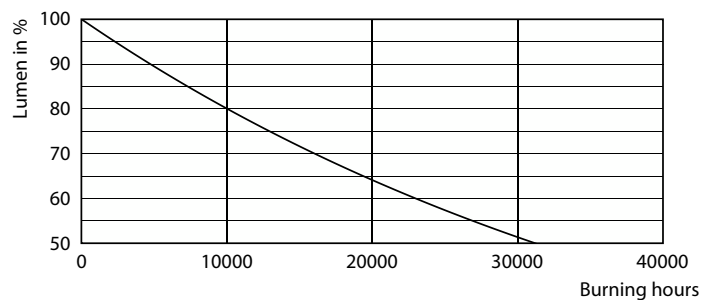
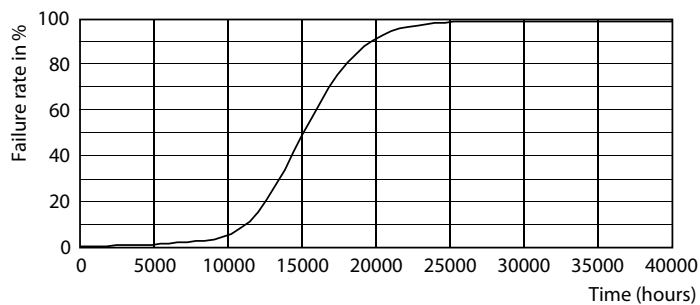
Fotometrische gegevens



Calculus Parametric 4.5	Polys Lighting 8.5	Page 13
-------------------------	--------------------	---------

General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G

Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60FR G

