



MASTER Value LEDbulb

MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL 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
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	20.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	940 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	300 graden
Lichtstroom	806 lm
Kleuraanduiding	Koel wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	136 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	90

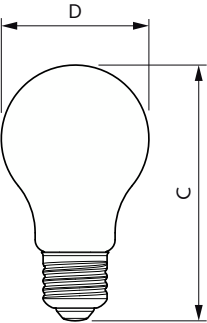
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	5,9 W
Lampstroom (nom.)	35 mA
Overeenkomstig vermogen	60 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.7
Spanning (nom.)	220-240 V

MASTER Value LEDbulb

Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	80 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Helder
Lampvorm	A60
Nettogewicht (per stuk)	0,030 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	6 kWh
EPREL-registratienummer	1189714
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

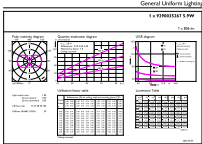
Bereik omgevingstemperatuur	-20 °C t/m 45 °C
Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL G
Volledige productnaam	MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL G
Full EOC	871951444983100
Bestelcode	8719514449831
Materiaalnr. (12NC)	929003526702
Lokale code	44983100
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514449831
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514449848

Maatschets

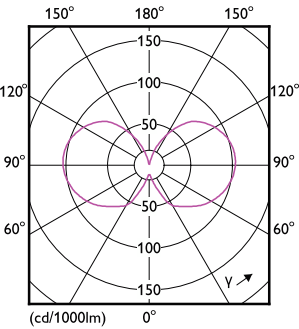


Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL G	60 mm	104 mm

Fotometrische gegevens



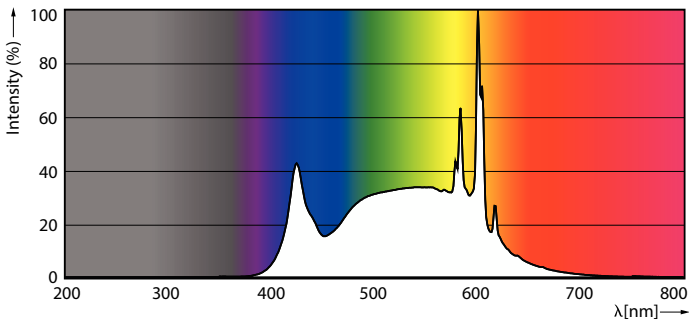
General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL G



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL G

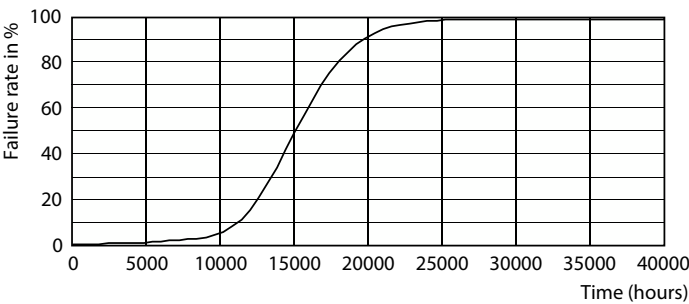
MASTER Value LEDbulb

Fotometrische gegevens

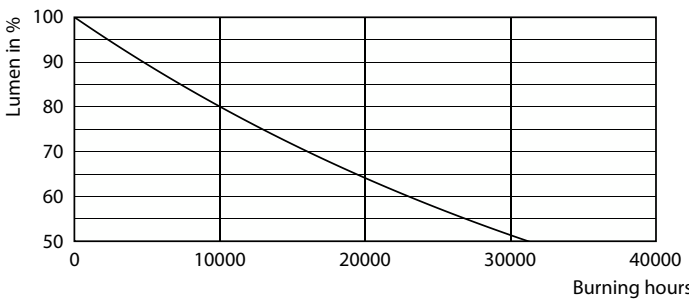


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL G

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD5.9-60W E27 940 A60CL G

