



MASTER Value LEDbulb



MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

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

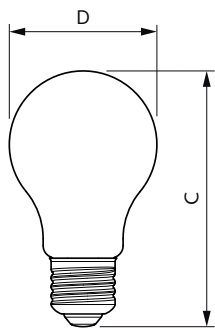
Algemene informatie	
Lampvoet	E27 [E27]
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	20.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	927 [CCT of 2700K]
Lichtstroom	1.521 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	135,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6

Kleurweergave-index (CRI)	90
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471 RGO	
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	11,2 W
Lampstroom (nom.)	51 mA
Overeenkomstig vermogen	100 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,7

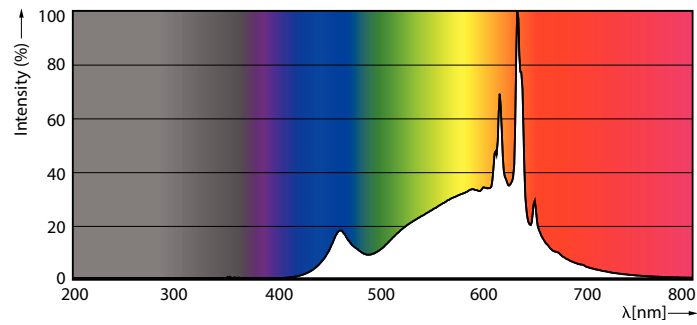
MASTER Value LEDbulb

Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
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	12 kWh
EPREL-registratienummer	574366
EyeComfort	Ja

Maatschets



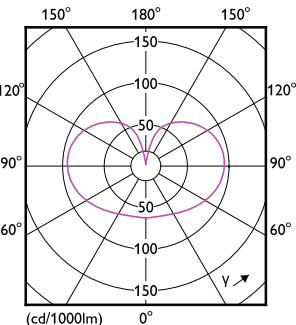
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

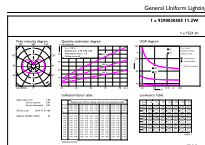
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG
Volledige productnaam	MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG
Full EOC	871951434794600
Bestelcode	8719514347946
Materiaalnr. (12NC)	929003058502
Lokale code	34794600
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514347946
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514347953

Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG	60 mm	108 mm



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

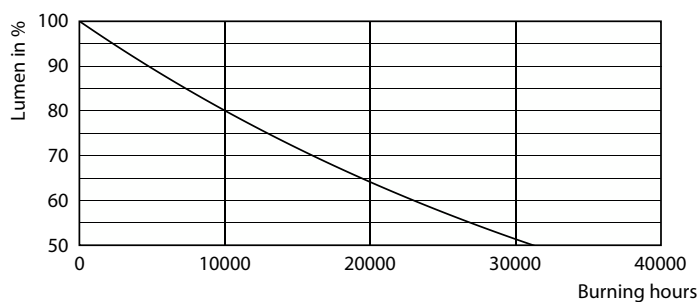
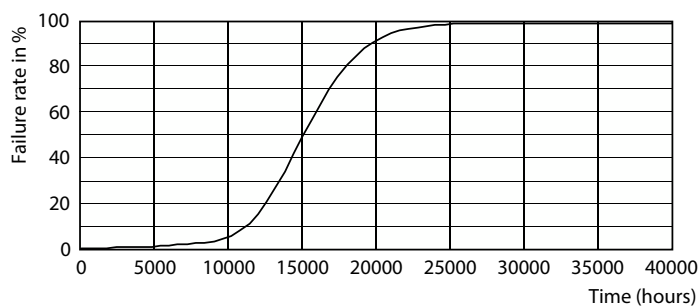
Fotometrische gegevens



Calculus Parametric 4.5	Polys Lighting 8.9	Page 13
-------------------------	--------------------	---------

General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

