MASTER Value LEDbulb

MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG

MASTER Value, LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2700 K, 806 lm, CRI 90, 15000 hr, Glas

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	LEDbulb
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	2.5 years

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	927 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	300 graden
Lichtstroom	806 lm

Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 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

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER Value LEDbulb

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

Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	80 °C

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	A60
Nettogewicht (per stuk)	0,030 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	6 kWh
EPREL-registratienummer	574361
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

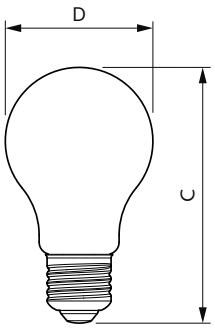
Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Draadloze technologie	Niet van toepassing

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG
Volledige productnaam	MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG
Full EOC	871951434784700
Bestelcode	8719514347847
Materiaalnr. (12NC)	929003057502
Lokale code	34784700
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514347847
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514347854

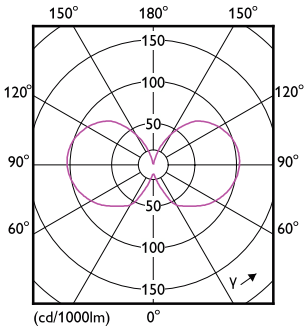
Maatschets



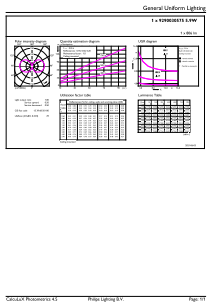
Product	D	C
MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG	60 mm	104 mm

MASTER Value LEDbulb

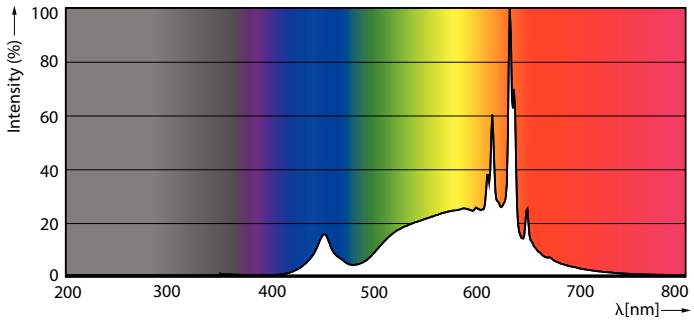
Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG

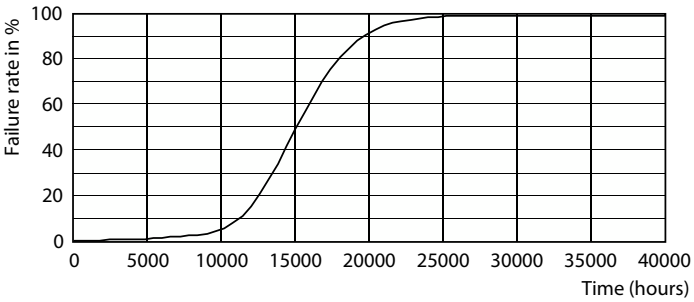


General uniform lighting - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG

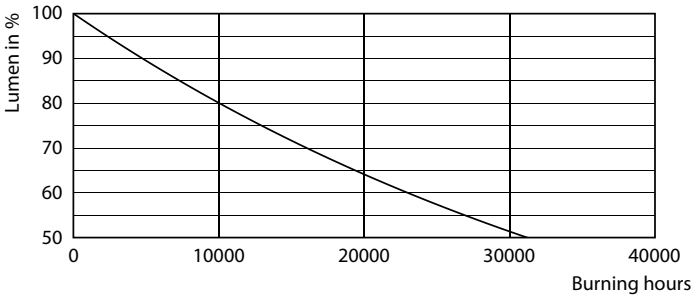


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG

MASTER Value LEDbulb

© 2025 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2025, april 22 - Wijziging van gegevens voorbehouden