PHILIPS

MAS VLE
LEDCandleD3.4-40W E14
B35 927CLG
929003059502



MASTER Value, LEDbulb, B35, 40 W, E14, 2700 K, 470 lm, CRI 90, 15000 hr, Glas



MASTER Value, LEDbulb, B35, 40 W, E14, 2700 K, 470 lm, CRI 90, 15000 hr, Glas, 138.00 lm/W, EEL D, PF 0.7, RG0, IP65, SVM 0.4, PstLM 1

Algemene informatie

Lampvoet	E14
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	470 lm
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	138,00 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	3,4 W
Lampstroom (nom.)	20 mA
Overeenkomstig vermogen	40 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	B35
Nettogewicht (per stuk)	0,014 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	2607290
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

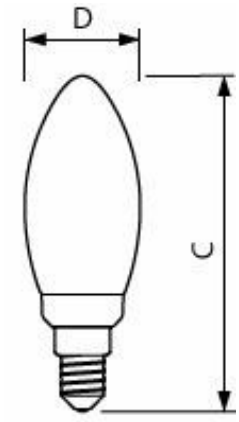
Toepassingsomstandigheden

Draadloze technologie	Niet van toepassing

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAS VLE LEDCandleD3.4-40W E14 B35 927CLG
Volledige productnaam	MAS VLE LEDCandleD3.4-40W E14 B35 927CLG
Full EOC	871951435543900
Bestelcode	8719514355439
Materiaalnr. (12NC)	929003059502
Lokale code	35543900
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514355439
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514355446

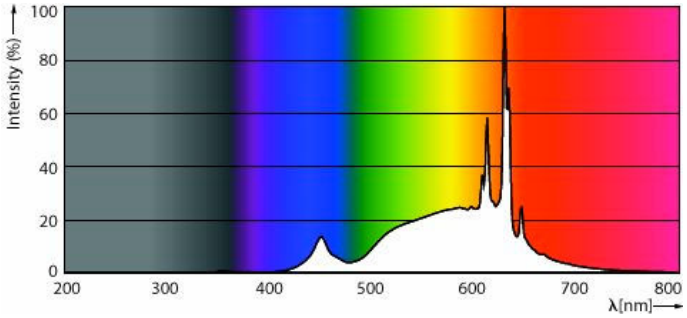
Maatschets



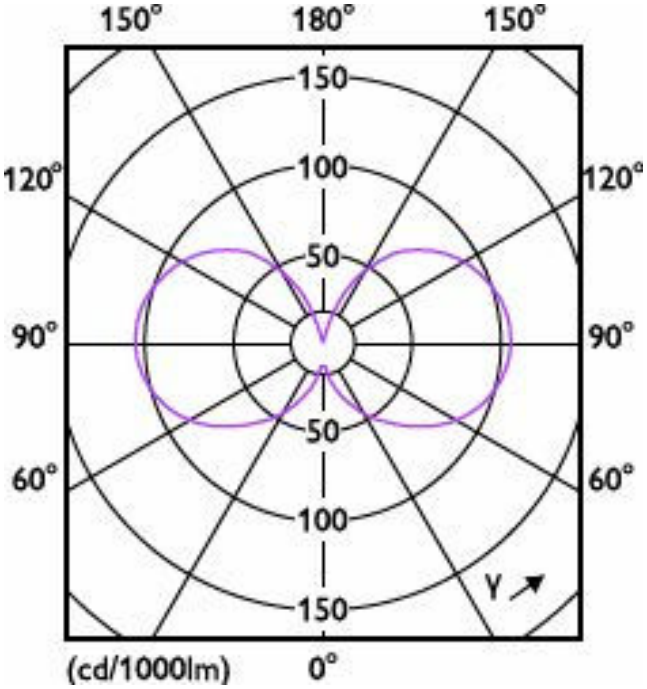
D	C
35 mm	97 mm

Product	D	C
MAS VLE LEDCandleD3.4-40W E14 B35 927CLG	35 mm	97 mm

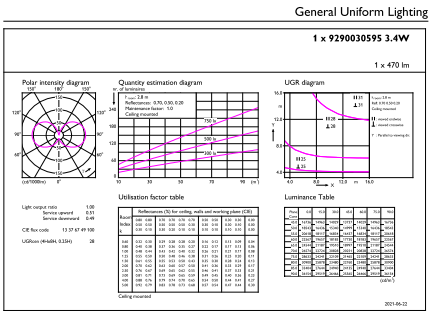
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDCandleD3.4-40W E14 B35 927CLG



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDCandleD3.4-40W E14 B35 927CLG


General Uniform Lighting

1 x 9290030595 3.4W

1 x 470 lm

Polar intensity diagram

Quantity estimation diagram

UGR diagram

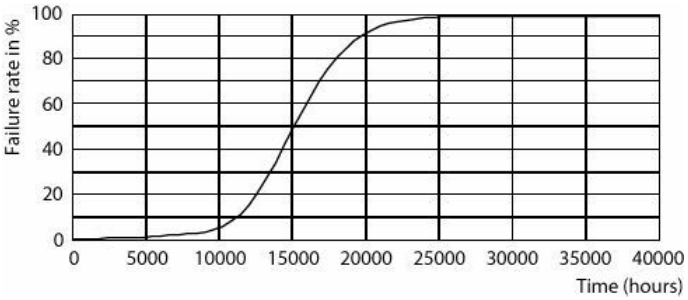
Utilisation factor table

Luminance Table

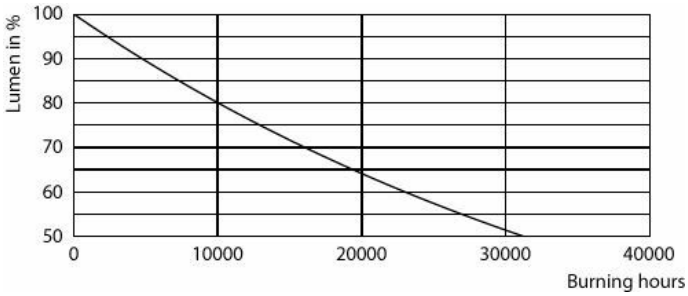
CalcuLuX Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page: 1/1

General uniform lighting - MAS VLE LEDCandleD3.4-40W E14 B35 927CLG

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDCandleD3.4-40W E14 B35 927CLG

Gerelateerde documenten

Documenten en certificaten	Documentnaam	Downloaden
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-MASTER-Value-Glass-LED-candles-and-lusters-COMF-8793396-Ref-929003059502-EPD.pdf	Downloaden

Lichttechnische files	Documentnaam	Downloaden
IES File	LEDcandle_MAS_3,4W_B35_E14_927_CL-IES.IES	Downloaden

© 2026 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. De informatie die in dit document wordt verstrekt kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. 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.