PHILIPS

MAS
LEDCandleDT2.5-25W
E14 B35 CL G
929003011982



MASTER, LEDbulb, B35, 25 W, E14, 2200 K, 2700 K, 340 lm, CRI 90, 25000 Stunde(n), Glas



MASTER, LEDbulb, B35, 25 W, E14, 2200 K, 2700 K, 340 lm, CRI 90, 25000 Stunde(n), Glas, 136 lm/W, EEL D, PF 0.6, RG0, IP65, SVM 0.4, PstLM 0.9

Allgemeine Informationen

Sockel	E14
Nennlebensdauer	25'000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20'000
Beleuchtungstechnologie	LEDbulb
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	5 Jahre

Lichttechnische Daten

Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Lichtstrom	340 lm
Lichtfarbe	Warm Glow (WG)
Ähnlichste Farbtemperatur	2200 K
Nennlichtausbeute (Nom)	136 lm/W
Farbkonsistenz	<6

Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	2.5 W
Lampenstrom (Nom)	15 mA
Äquivalente Leistung	25 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.6
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	B35
Nettogewicht (Stück)	0.013 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1109136
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0.9
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.4
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C

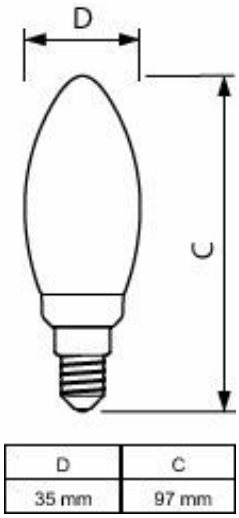
Anwendungsbedingungen

Wireless-Technologie	Nicht anwendbar

Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G
Gesamt-Produktcode	871951444935000
Bestellcode	8719514449350
Material-Nr. (12NC)	929003011982
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514449350
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514449367

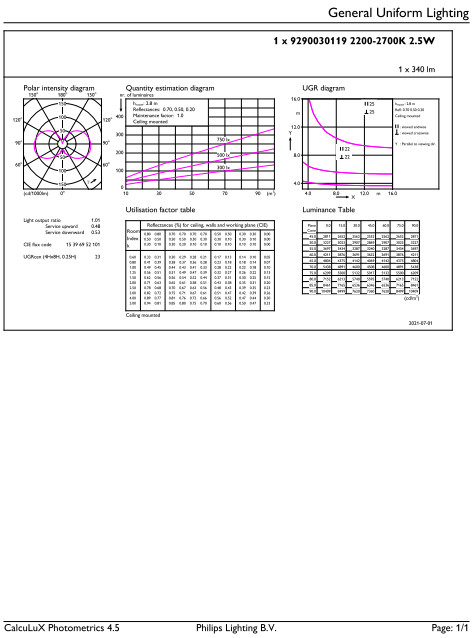
Abmessungsskizzen



D	C
35 mm	97 mm

Product	D	C
MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G	35 mm	97 mm

Photometrische Daten


General Uniform Lighting

1 x 9290030119 2200-2700K 2.5W

1 x 340 lm

Polar intensity diagram

Quantity estimation diagram

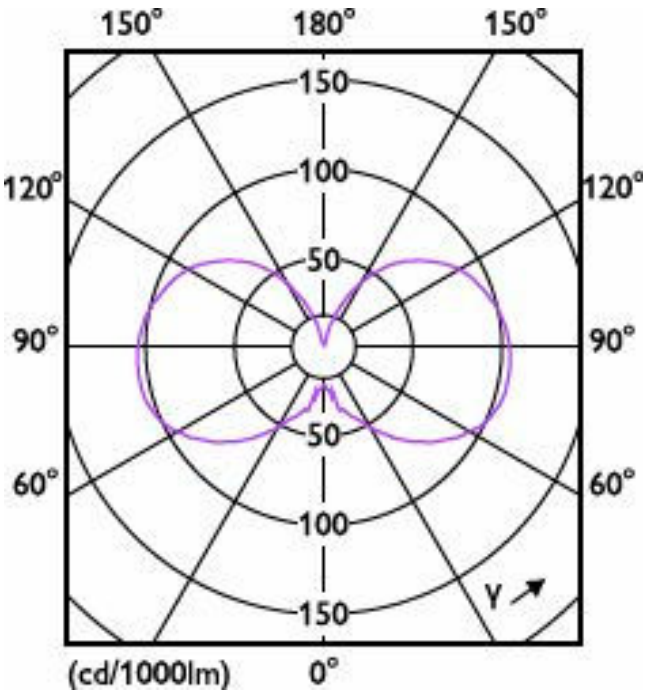
UGR diagram

Utilisation factor table

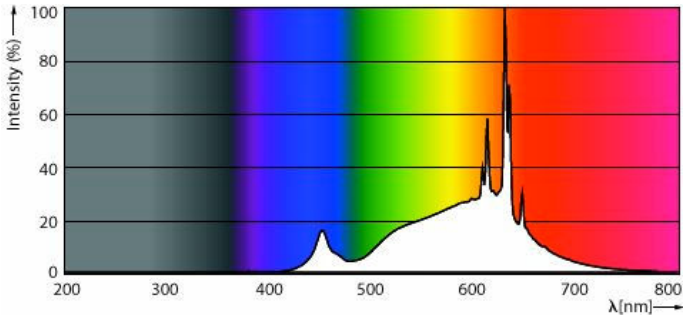
Luminance Table

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

General uniform lighting - MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

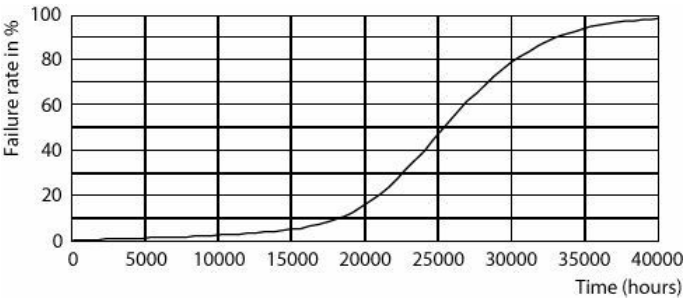


Light Distribution Diagram - MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

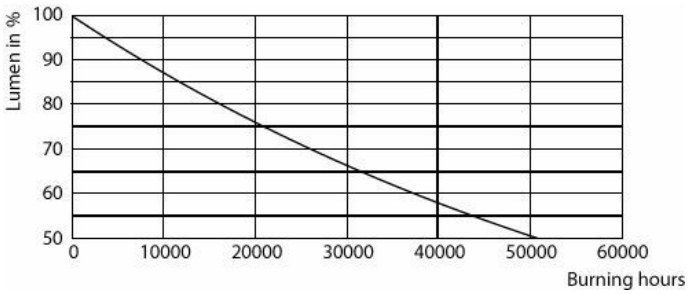


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

Zugehörige Dokumente

Dokumente und Zertifikate	Dokumentname	Herunterladen
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-MASTER-Glass-LED-candles-and-lusters-COMF-8793386-Ref-929003012282-20240903-EPD.pdf	Herunterladen

Software-Plugins	Dokumentname	Herunterladen
IES File	LEDcandle_MAS_SLR_2,5W_B35_E14_927_CL-IES.IES	Herunterladen

© 2026 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Die hier bereitgestellten Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.