



MASTER UltraEfficient LED- Lampen in Kerzen- und Tropfenform

MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE

Dies ist die effizienteste LED-Kerzelampe der Marke Philips. 210 lm/W helfen, die Aussage des Unternehmens zur Nachhaltigkeit zu unterstreichen. Die Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden trägt dazu bei, den Austauschzyklus zu verlängern und Abfall zu reduzieren. Dieses hochwertige SPEC-Produkt verfügt über die Lichtqualität, die Sie von der Marke Philips gewohnt sind.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Socket	E14
Nennlebensdauer	50.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	485 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nennlichtausbeute (Nom)	210 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Farbkonsistenz	<6

Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	2,3 W
Lampenstrom (Nom)	25 mA

MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0,4
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	B35

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1443705
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471

EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

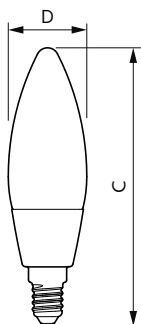
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
---	----

Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE
Gesamt-Produktcode	872016918893800
Bestellcode	18893800
Material-Nr. (12NC)	929003625902
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,021 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169188938
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169188945

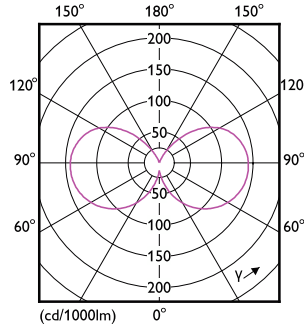
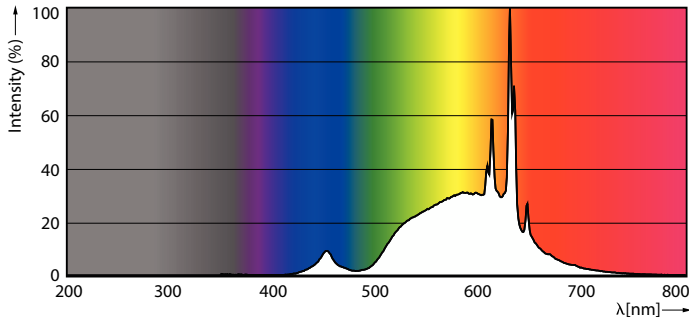
Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE	35 mm	111 mm

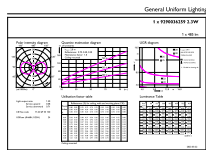
MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE

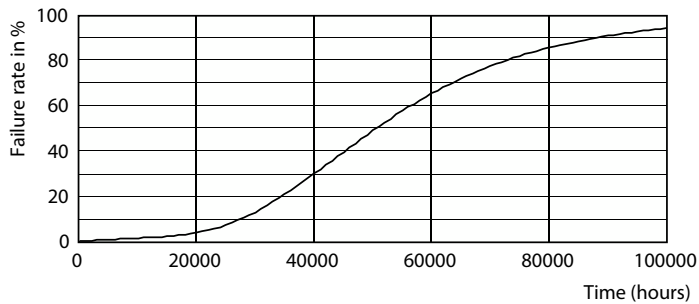
Light Distribution Diagram - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE



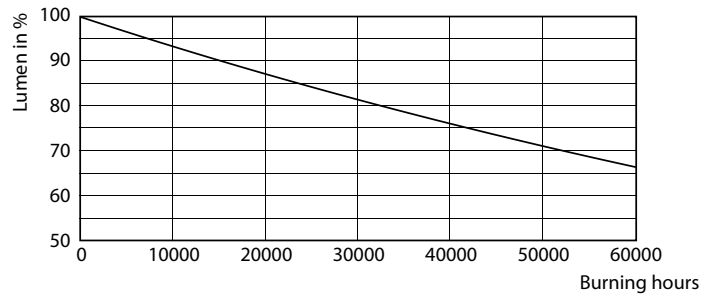
General Uniform Lighting
MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE
Page 11

General uniform lighting - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE

MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

