



# 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 Nutzungsdauer 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		Nennlichtausbeute (Nom)	
Socket	E14		210 lm/W
Nennlebensdauer	50.000 Stunde(n)	Farbkonsistenz	<6
Schaltzyklus	500.000	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Beleuchtungstechnologie	LED	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Garantiedauer	5 Jahre		
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad	Systemleistung	2,3 W
Lichtstrom	485 lm	Lampenstrom (Nom)	23 mA
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Äquivalente Leistung	40 W
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K	Startzeit (Nom)	0,5 s
		Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s

# MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,4
Spannung (Nom)	220-240 V

## Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
-------------------------	-------

## Lichtregelung und Dimmen

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

## Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	B35
Nettogewicht (Stück)	0,015 kg

## Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1881210
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
LED-Innovationen	UltraEfficient
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1

Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C

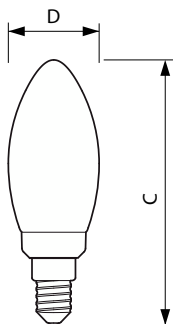
## Anwendungsbedingungen

Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist 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	872016931065000
Bestellcode	31065000
Material-Nr. (12NC)	929003800702
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169310650
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169310667

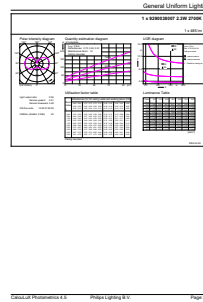
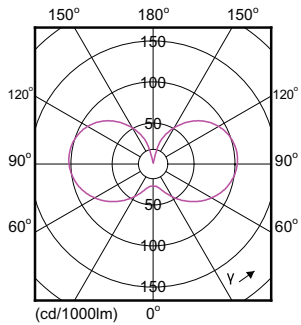
## Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE	35 mm	97 mm

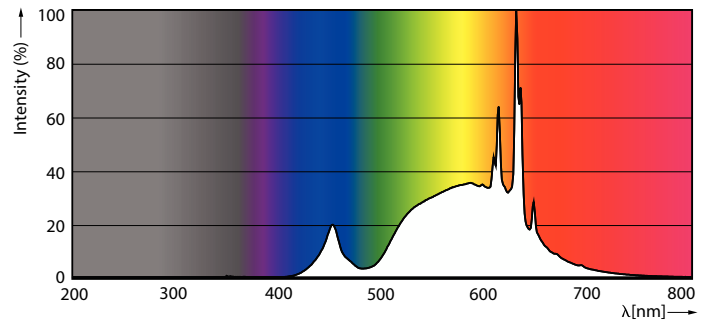
# MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

## Photometrische Daten



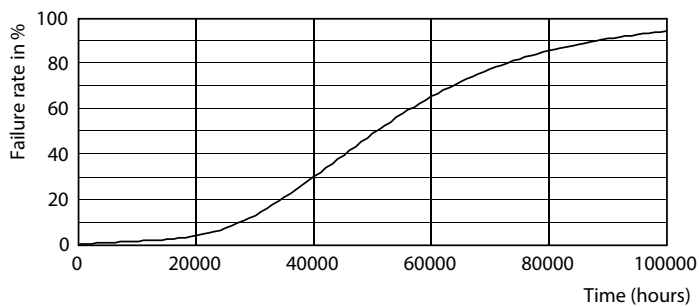
Light Distribution Diagram - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE

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

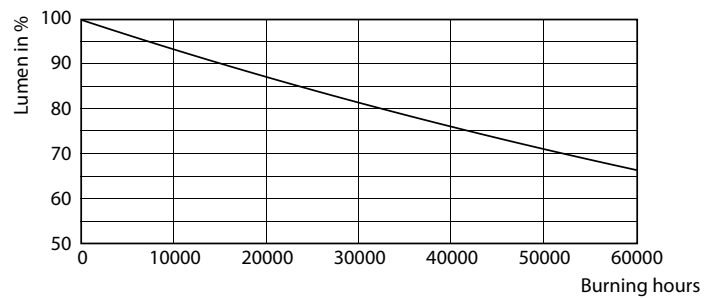


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

## MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

