



MASTER UltraEfficient LEDLampen in Kerzenund 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	
Sockel	E14
Nennlebensdauer	50.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	500.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	5 Jahre
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	485 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K

Nennlichtausbeute (Nom)	210 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	2,3 W
Lampenstrom (Nom)	23 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s

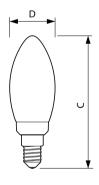
Datasheet, 2025, Juli 31 Änderungen vorbehalten

MASTER Ultra Efficient 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	1
61000-3-3	

Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts	0,4
(SVM)	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Anwendungsbedingungen	
Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist	No
möglich	
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

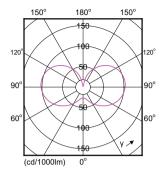
Abmessungsskizzen



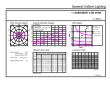
Product	D	С
MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE	35 mm	97 mm

MASTER Ultra Efficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Photometrische Daten

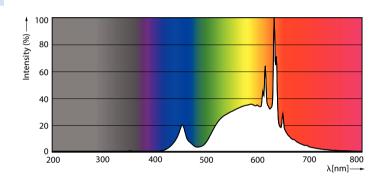


Light Distribution Diagram - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35CL GUE



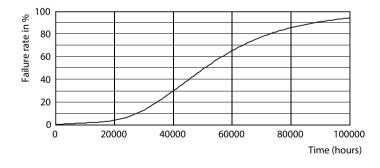
Calculus Proteinetics 4.5 Philips Lighting B.V. Page: 111

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



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

Lebensdauer



80 90 80 70 60 0 10000 20000 30000 40000 50000 60000 Burning hours

Life Expectancy Diagram

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

MASTER Ultra Efficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform



© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. 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