



MASTER UltraEfficient LED- Lampen in Kerzen- und Tropfenform

MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL 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.

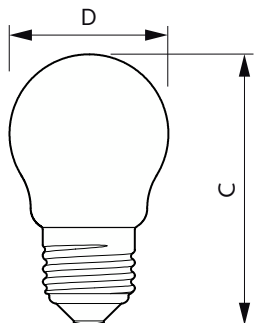
Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Farbkonsistenz	
Sockel	E27 [E27]	Farbwiedergabeindex (CRI)	<6
Nennlebensdauer	50'000 Stunde(n)	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	80
Schaltzyklus	50'000	Flackerwert (PstLM)	70 %
Beleuchtungstechnologie	LED	Stroboskopeffektwert (SVM)	1
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	0.4
EU RoHS-konform	Ja		RG1
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Lichtstrom	485 lm	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Energieverbrauch	2.3 W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K	Lampenstrom (Nom)	25 mA
Nennlichtausbeute (nom.)	210 lm/W	Äquivalente Leistung	40 W

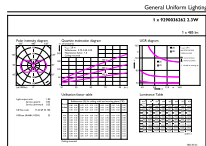
MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.4
Spannung (Nom)	220–240 V
Spannung (Nom)	220 V
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	–20 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	P45 [P 45 mm]
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	A

Abmessungsskizzen



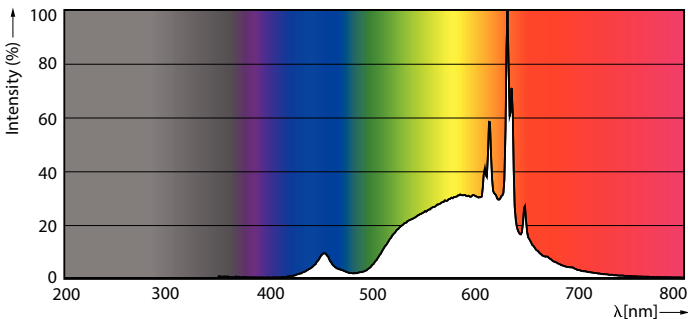
Photometrische Daten



General uniform lighting – MAS LEDLusterND2.3–40W E27 827 P45CL GUE

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1442634
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	872016918899000
Bestell-Produktname	MAS LEDLusterND2.3–40W E27 827 P45CL GUE
Bestellcode	18899000
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Material-Nr. (12NC)	929003626202
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDLusterND2.3–40W E27 827 P45CL GUE
EAN Umverpackung	8720169189003
EAN/UPC - Product/Case	8720169188990

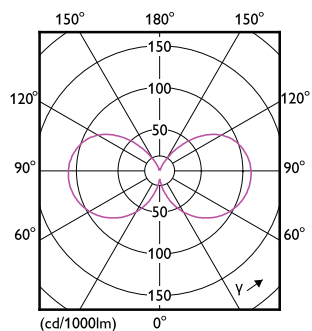
Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3–40W E27 827 P45CL GUE	45 mm	78 mm



Spectral Power Distribution Colour – MAS LEDLusterND2.3–40W E27 827 P45CL GUE

MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE

