



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 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

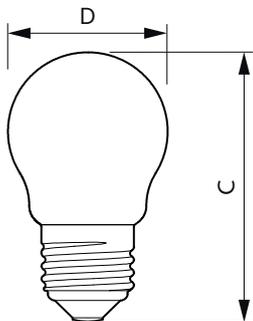
Allgemeine Informationen		Farbwiedergabeindex (CRI)	
Socket	E27		80
Nennlebensdauer	50.000 Stunde(n)	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Schaltzyklus	50.000	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Beleuchtungstechnologie	LED	Betrieb und Elektrik	
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Lichttechnische Daten		Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Systemleistung	2,3 W
Lichtstrom	485 lm	Lampenstrom (Nom)	25 mA
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Äquivalente Leistung	40 W
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K	Startzeit (Nom)	0,5 s
Nennlichtausbeute (Nom)	210 lm/W	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Farbkonsistenz	<6	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,4

MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	P45
Nettogewicht (Stück)	0,014 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1442634
CE-Zeichen	Ja
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1

Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE
Gesamt-Produktcode	87201691889000
Bestellcode	18899000
Material-Nr. (12NC)	929003626202
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169188990
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169189003

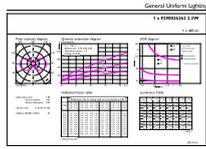
Abmessungsskizzen



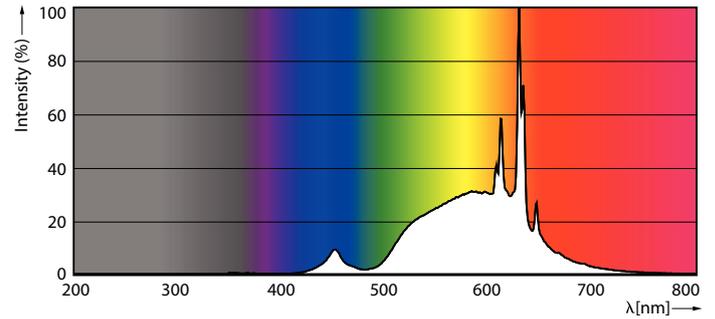
Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE	45 mm	78 mm

MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

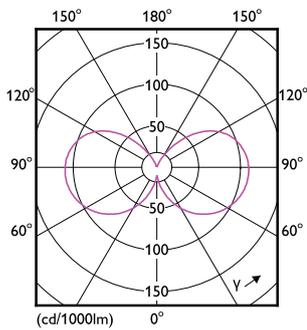
Photometrische Daten



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

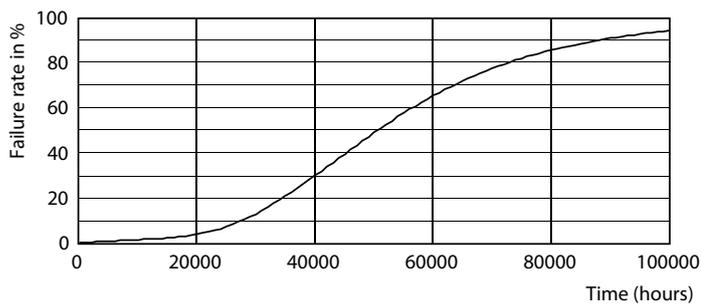


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE

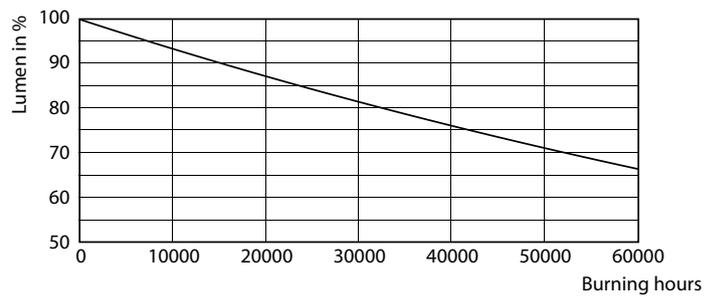


Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

