MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

MAS LEDLusterND2.3-40W E14 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	
Sockel	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)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	210 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
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
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
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)	0,025 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1442633
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

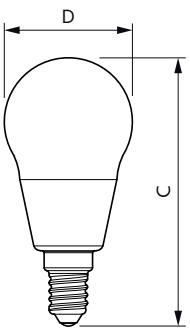
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No

Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE
Gesamt-Produktcode	872016918897600
Bestellcode	18897600
Material-Nr. (12NC)	929003626102
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169188976
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169188983

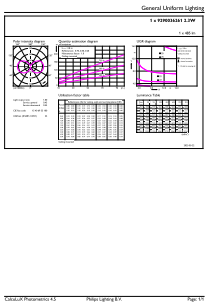
Abmessungsskizzen



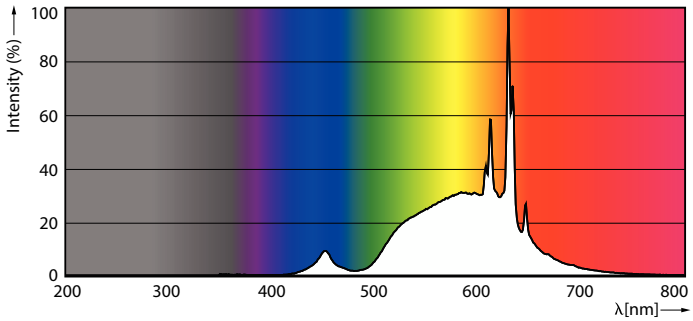
Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE	45 mm	99 mm

MASTER UltraEfficient LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

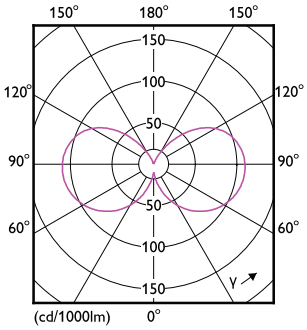
Photometrische Daten



General uniform lighting - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

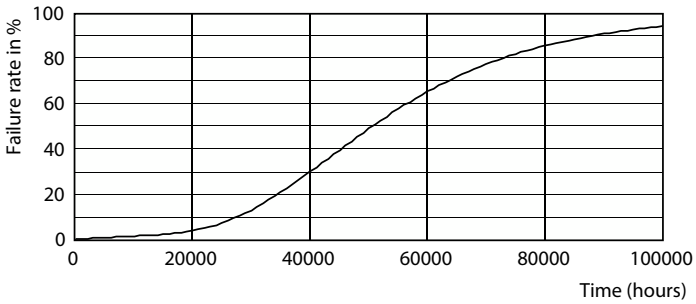


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

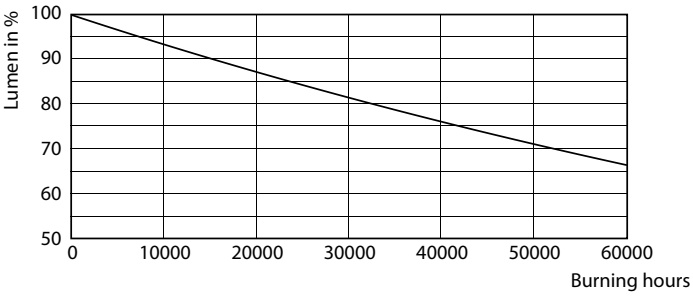


Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

© 2024 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 Koninklijke Philips N.V.