

MASTER UltraEfficient LED-Lampe

MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE

Dies ist die effizienteste LED-Lampe 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 Produkt verfügt über die Lichtqualität, die Sie von der Marke Philips gewohnt sind.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	E27
Nennlebensdauer	50.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	1.535 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nennlichtausbeute (Nom)	210 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	7,3 W
Lampenstrom (Nom)	71 mA
Äquivalente Leistung	100 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.4
Spannung (Nom)	220-240 V

MASTER UltraEfficient LED-Lampe

Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein

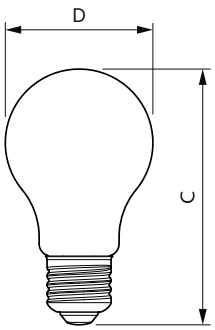
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1442625
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No

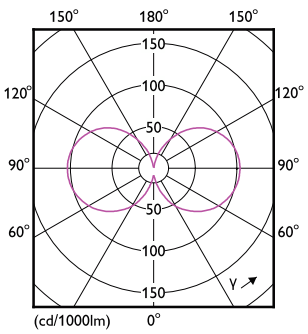
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE
Gesamt-Produktcode	872016918877800
Bestellcode	18877800
Material-Nr. (12NC)	929003625102
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,035 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169188778
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169188785

Abmessungsskizzen

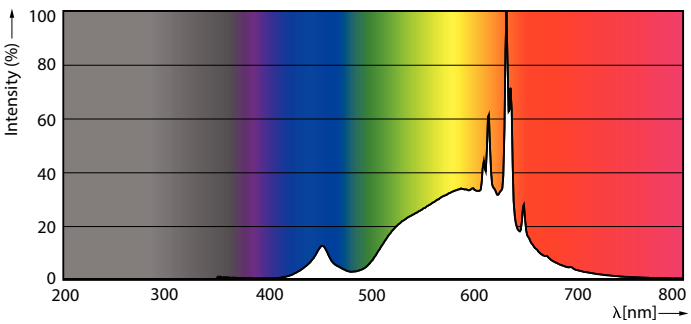


Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	60 mm	104 mm

Photometrische Daten



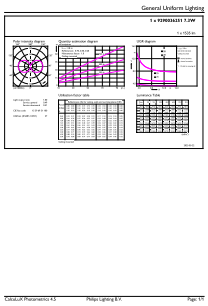
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE

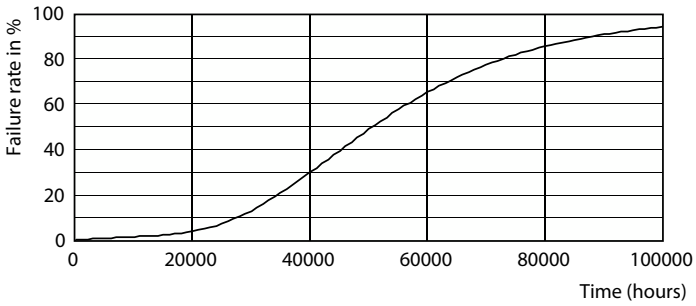
MASTER UltraEfficient LED-Lampe

Photometrische Daten

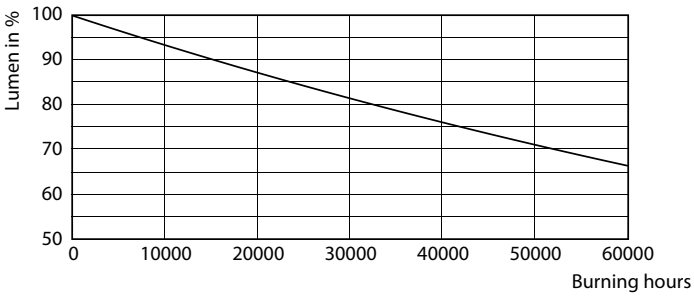


General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE

© 2023 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.