



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

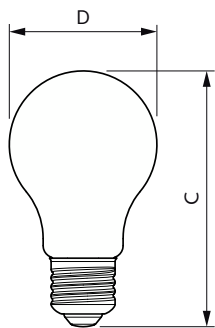
Allgemeine Informationen	
Sockel	E27 [E27]
Nennlebensdauer	50'000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50'000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	1'535 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	210 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM)	1
Stroboskopeffektwert (SVM)	0.4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	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

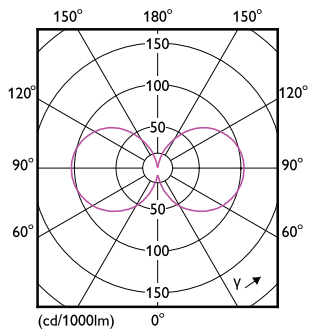
MASTER UltraEfficient LED-Lampe

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	A60 [A 60 mm]
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1442625

Abmessungsskizzen



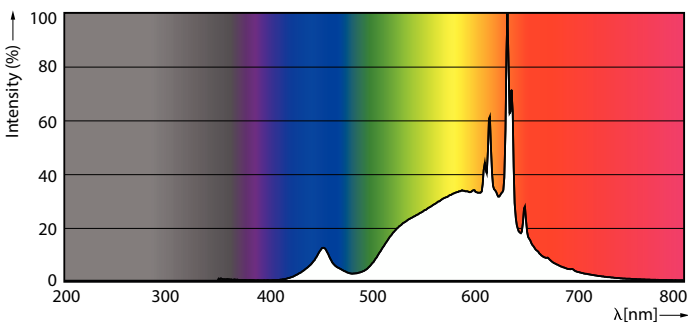
Photometrische Daten



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

Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	872016918877800
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE
Bestellcode	18877800
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Material-Nr. (12NC)	929003625102
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE
EAN Umverpackung	8720169188785
EAN/UPC - Product/Case	8720169188778

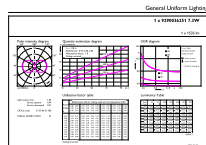
Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	60 mm	104 mm



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

MASTER UltraEfficient LED-Lampe

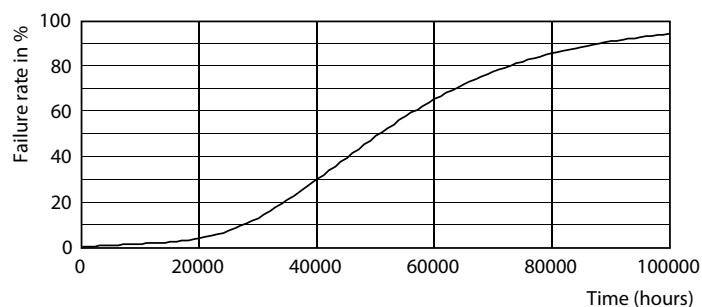
Photometrische Daten



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

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

Lebensdauer



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

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

