



MASTER UltraEfficient LED- Lampe

MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE

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	830 [CCT of 3000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	840 lm
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	210 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

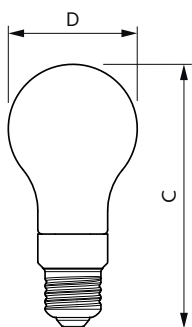
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	4 W
Lampenstrom (Nom)	23 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0,85
Spannung (Nom)	220-240 V
Spannung (Nom)	220 V

MASTER UltraEfficient LED-Lampe

Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60 [A 60 mm]
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1618546

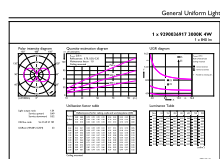
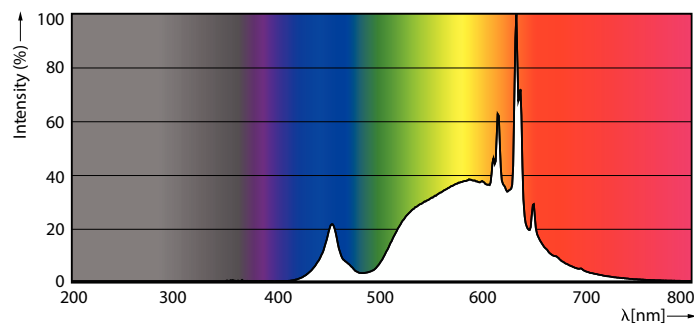
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE
Gesamt-Produktcode	872016924868700
Bestellcode	24868700
Material-Nr. (12NC)	929003691702
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169248687
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169248694

Abmessungsskizzen



Product
MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE

Photometrische Daten

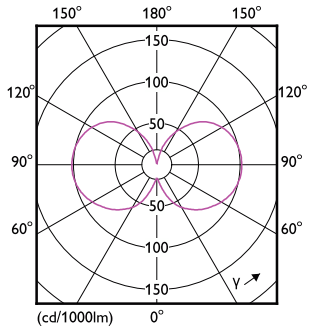


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE

General uniform lighting - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE

MASTER UltraEfficient LED-Lampe

Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE

