



MASTER UltraEfficient LED- Lampe

MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 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
Nennlebensdauer	50.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	840 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	210 lm/W
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

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

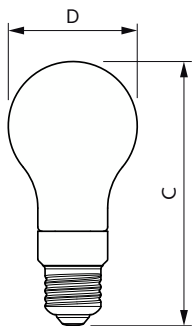
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	4 W
Lampenstrom (Nom)	23 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,85
Spannung (Nom)	220-240 V

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
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1618549
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

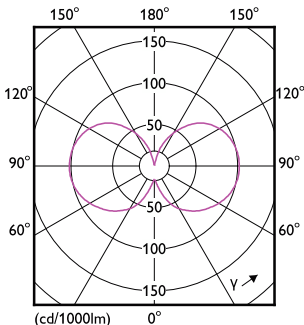
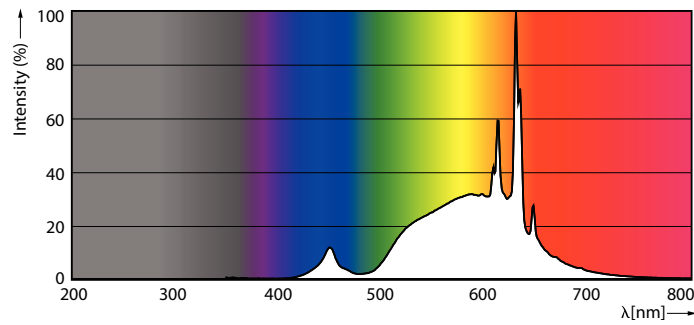
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE
Gesamt-Produktcode	872016924864900
Bestellcode	24864900
Material-Nr. (12NC)	929003691502
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,045 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169248649
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169248656

Abmessungsskizzen



Product
MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE

Photometrische Daten

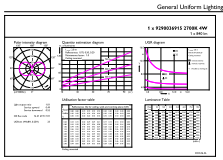


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE

Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE

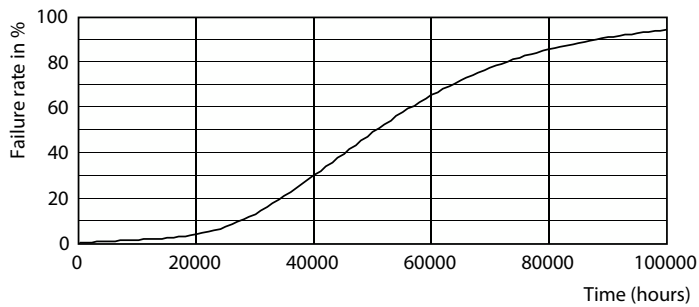
MASTER UltraEfficient LED-Lampe

Photometrische Daten

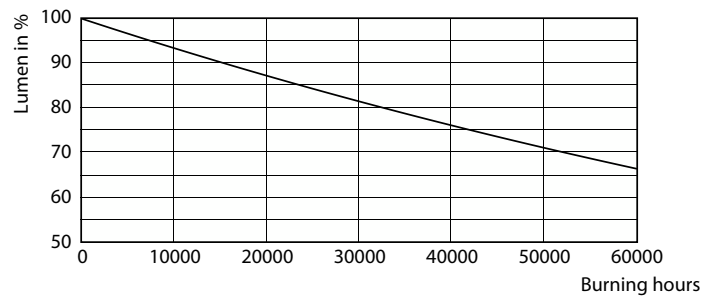


General uniform lighting - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE

