



# MASTER UltraEfficient LED- Lampe

## MAS LEDBulbND4-60W 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

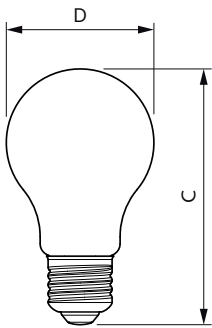
Allgemeine Informationen		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Sockel	E27 [E27]	Flackerwert (PstLM)	1
Nennlebensdauer	50.000 Stunde(n)	Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Schaltzyklus	50.000	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Beleuchtungstechnologie	LED	Betrieb und Elektrik	
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
EU RoHS-konform	Ja	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichttechnische Daten		Energieverbrauch	4 W
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Lampenstrom (Nom)	43 mA
Lichtstrom	840 lm	Äquivalente Leistung	60 W
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Startzeit (Nom)	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Nennlichtausbeute (nom.)	210 lm/W	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,4
Farbkonsistenz	<6	Spannung (Nom)	220-240 V
Farbwiedergabeindex (CRI)	80		

# MASTER UltraEfficient LED-Lampe

Spannung (Nom)	220 V
<b>Temperatur</b>	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60 [A 60 mm]
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1442609

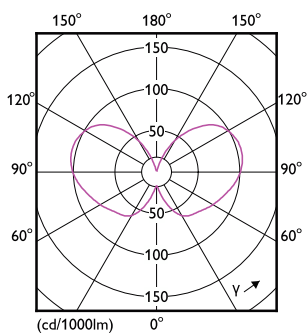
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
EyeComfort	Ja
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	872016918845700
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE
Bestellcode	18845700
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Material-Nr. (12NC)	929003623502
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE
EAN Umverpackung	8720169188464
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169188457

## Abmessungsskizzen

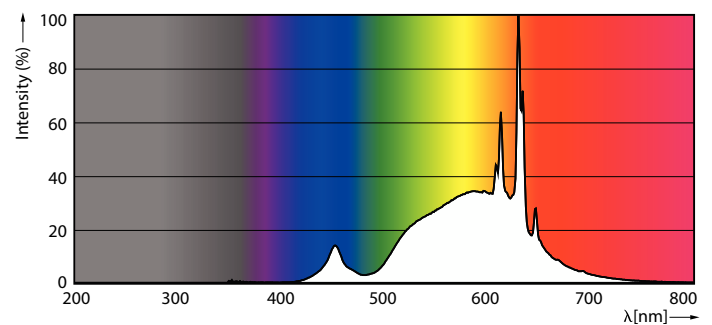


Product	D	C
MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm

## Photometrische Daten



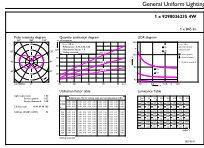
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE

# MASTER UltraEfficient LED-Lampe

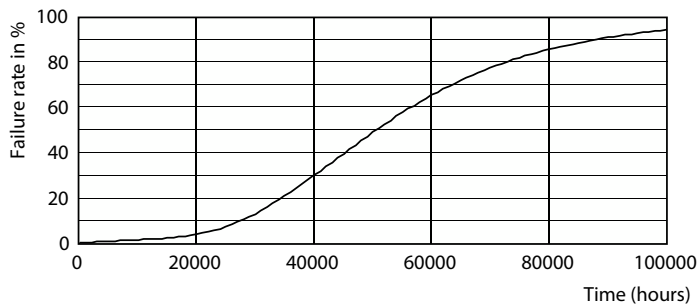
## Photometrische Daten



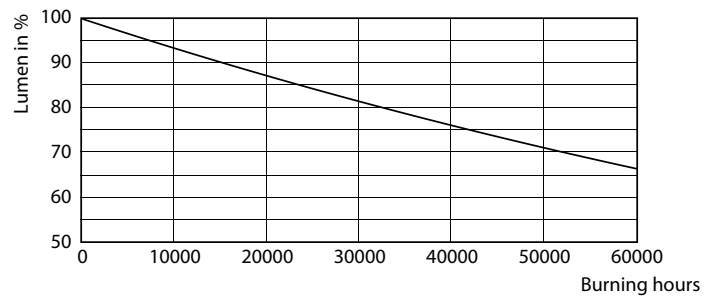
General uniform lighting - MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE

General uniform lighting - MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE

