



# MASTER UltraEfficient LED- Lampe

## MAS LEDBulbND4-60W 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

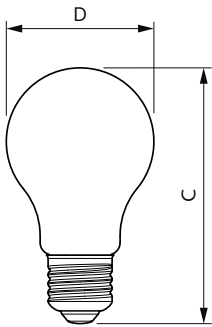
Allgemeine Informationen		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Sockel	E27 [E27]	Flackerwert (PstLM)	1
Nennlebensdauer	50.000 Stunde(n)	Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Schaltzyklus	50.000	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Beleuchtungstechnologie	LED	Betrieb und Elektrik	
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
EU RoHS-konform	Ja	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichttechnische Daten		Energieverbrauch	4 W
Farbcode	830 [CCT of 3000K]	Lampenstrom (Nom)	43 mA
Lichtstrom	840 lm	Äquivalente Leistung	60 W
Lichtfarbe	Weiß (WH)	Startzeit (Nom)	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 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

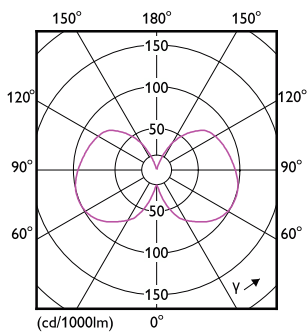
EPREL Registrierungsnummer	1543855
EyeComfort	Ja
<b>Produktdaten</b>	
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE
Gesamt-Produktcode	872016925412100
Bestellcode	25412100
Material-Nr. (12NC)	929003702902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169254121
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169254138

## Abmessungsskizzen

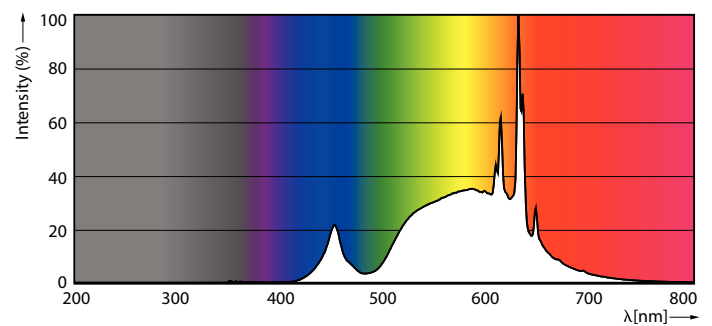


<b>Product</b>
MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE

## Photometrische Daten



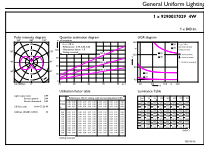
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE

# MASTER UltraEfficient LED-Lampe

## Photometrische Daten



General Parameters 43 Philips Lighting E.F. Page 10

General uniform lighting - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE

