



# Unsere effizienteste LED-Lampe

## MASTER UltraEfficient LED-Lampe

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.

### Vorteile

- energiesparend, 60 % weniger Energie im Vergleich zu Standard-LED-Lampen von Philips
- Sehr lange Lebensdauer verringert den Austauschbedarf
- Einfacher Ersatz herkömmlicher Lampen

### Merkmale

- Extrem energieeffizient, mit 210 lm/W
- Lange Lebensdauer, mehr als 3-mal so lang wie bei normalen LED-Produkten
- Erscheinungsbild und Haptik gut optimiert, ohne Auswirkungen auf die Anwendung. Einfache Montage
- Entworfen um gesehen zu werden, sie sehen ein- und ausgeschaltet gut aus
- Umweltfreundlich: Enthält weder Quecksilber noch andere gefährlichen Substanzen

### Anwendung

- Anwendung im Haushalt
- Gaststättengewerbe: Restaurants und Hotels

# MASTER UltraEfficient LED-Lampe

## Versions



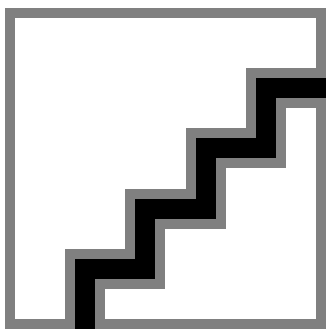
LED CLA 60W A60 E27 2700K CL  
UE D SRT4 RTP



LED CLA 60W A60 E27 2700K CL  
UE SRT4

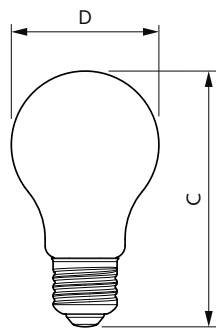


LED CLA 100WA60 E27 2700K CL  
UE SRT4



LED CLA 40W A60 E27 2700K CL  
UE SRT4 1

## Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	108 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	60 mm	104 mm

# MASTER UltraEfficient LED-Lampe

## Allgemeine Informationen

Sockel	E27
Schaltzyklus	500'000
Nennlebensdauer	50'000 Stunde(n)

## Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Farbcode	827
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

## Betrieb und Elektrik

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Startzeit (Nom)	0.5 s

## Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
-------------------------	-------

## Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	A60

## Genehmigung und Anwendung

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
----------------------------	----------------

## Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom
31051300	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	840 lm
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	840 lm
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	1'095 lm
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL G UE	1'535 lm
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	485 lm

## Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Netzfrequenz	Systemleistung	Äquivalente Leistung
31051300	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	-	4 W	60 W
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	4 W	60 W
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	5.2 W	75 W

Order Code	Full Product Name	Netzfrequenz	Systemleistung	Äquivalente Leistung
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	7.3 W	100 W
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	2.3 W	40 W

## Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
31051300	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	Nur mit Spezial-Dimmern
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	Nein
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	Nein

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL G UE	Nein
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	Nein

## Genehmigung und Anwendung

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
31051300	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	4 kWh
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	4 kWh
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	6 kWh

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL G UE	8 kWh
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	3 kWh

## MASTER UltraEfficient LED-Lampe

