





MASTER UltraEfficient LEDLampe

MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G EELA

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
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstrom	840 lm
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	210,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Lichttechnische Daten Farbcode Lichtstrom Lichtfarbe Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) Nennlichtausbeute (nom.) Farbkonsistenz	830 [CCT of 3000K] 840 lm Weiß (WH) 3000 K 210,00 lm/W <6

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	1
61000-3-3	
Messung der Sichtbarkeit des	0,4
Stroboskopeffekts (SVM)	
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	4 W
Lampenstrom (Nom)	45 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.4

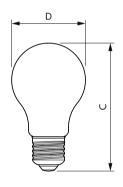
Datasheet, 2023, April 22 Änderungen vorbehalten

MASTER UltraEfficient LED-Lampe

Spannung (Nom)	220-240 V	
Temperatur		
Gehäusetemperatur (Nom)	35 ℃	
Lichtregelung und Dimmen		
Dimmbar	Nein	
Mechanik und Gehäuse		
Kolbenausführung	Klar	
Kolbenform	A60 [A 60 mm]	
Genehmigung und Anwendung		
Energieeffizienzklasse	А	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh	
EPREL Registrierungsnummer	1370029	

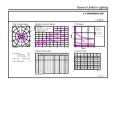
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60
	CL G EELA
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60
	CL G EELA
Gesamt-Produktcode	871951442077900
Bestellcode	42077900
Material-Nr. (12NC)	929003066702
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514420779
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514420786

Abmessungsskizzen

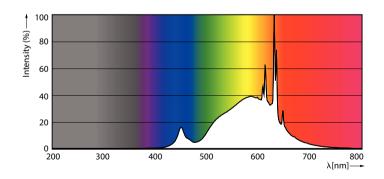


Product	D	С
MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G EELA	60 mm	105 mm

Photometrische Daten



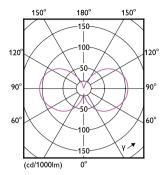




Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G EELA

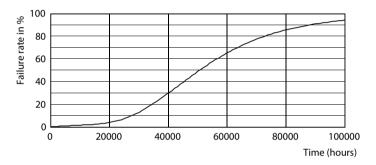
MASTER Ultra Efficient LED-Lampe

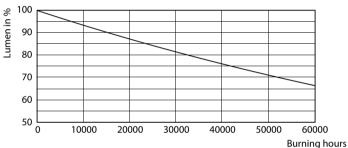
Photometrische Daten



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

Lebensdauer





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

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



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der