



# Lámpara MASTER UltraEfficient LED

## MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G EELA

Esta es la lámpara LED más eficiente de la marca Philips. Con 210 lm/W que contribuyen al cumplimiento la declaración de sostenibilidad de la empresa. La vida útil de 50.000 horas ayuda a prolongar el ciclo de sustitución para reducir los residuos. Esto no es solo producto de las altas especificaciones, sino también de mantener la calidad de luz de la marca Philips

### Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	E27
Vida útil nominal	50.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Sphere
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Flujo luminoso	840 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	210,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
--	-----

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	4 W
Corriente de lámpara (nom.)	45 mA
Equivalente de potencia	60 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0,5 s
Factor de potencia (fracción)	0,4
Voltaje (nom.)	220-240 V

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	35 °C

Controles y regulación	
Regulable	No

# Lámpara MASTER UltraEfficient LED

## Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Transparente
Forma de la bombilla	A60 [A 60 mm]

## Aprobación y aplicación

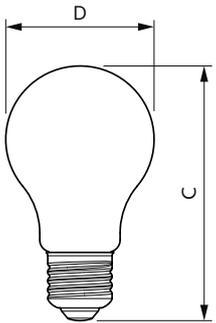
Clase de eficiencia energética	A
Consumo energético kWh/1000 h	4 kWh
Número de registro EPREL	1370029
EyeComfort	Sí

## Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G EELA
-------------------------------	---

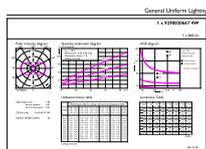
Nombre completo del producto	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G EELA
Full EOC	871951442077900
Código de pedido	42077900
Código 12NC	929003066702
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514420779
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8719514420786

## Plano de dimensiones

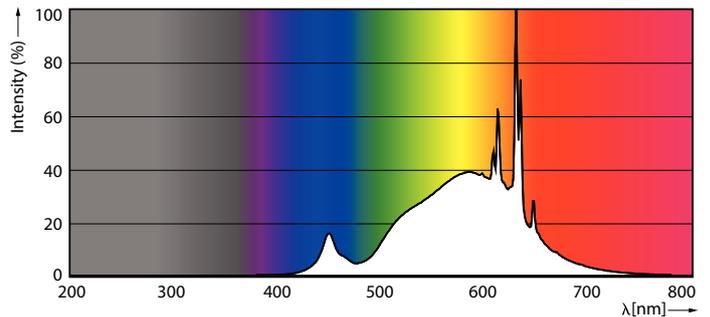


Product	D	C
MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G EELA	60 mm	105 mm

## Datos fotométricos



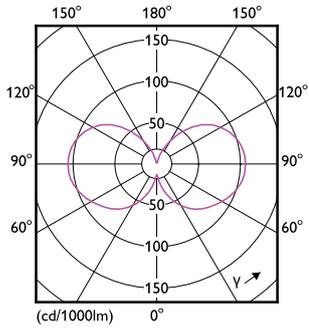
General uniform lighting - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G EELA



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

# Lámpara MASTER UltraEfficient LED

## Datos fotométricos



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

## Vida útil



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



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

