



Lámpara MASTER UltraEfficient LED

MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE

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
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	300 °
Flujo luminoso	840 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	210 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
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.)	23 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)	0.85
Voltaje (nom.)	220-240 V
Voltaje (nom.)	220 V

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C
Temperatura máxima (nom.)	70 °C

Lámpara MASTER UltraEfficient LED

Controles y regulación

Regulable Solo con reguladores específicos

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla Mate
 Material de bombilla Vidrio
 Forma de la bombilla A60 [A 60 mm]

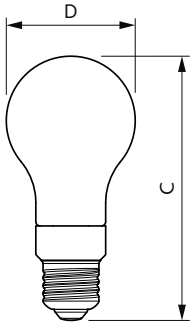
Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética A
 Consumo energético kWh/1000 h 4 kWh
 Número de registro EPREL 1618548
 EyeComfort Sí

Datos de producto

Nombre de producto del pedido MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE
 Nombre completo del producto MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE
 Full EOC 872016924870000
 Código de pedido 24870000
 Código 12NC 929003691802
 Cantidad por paquete 1
 EAN/UPC - Producto/Caja 8720169248700
 Numerador SAP - Paquetes por caja exterior 10
 Embalaje con código EAN/UPC 8720169248717

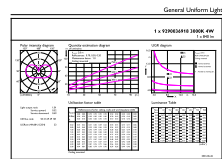
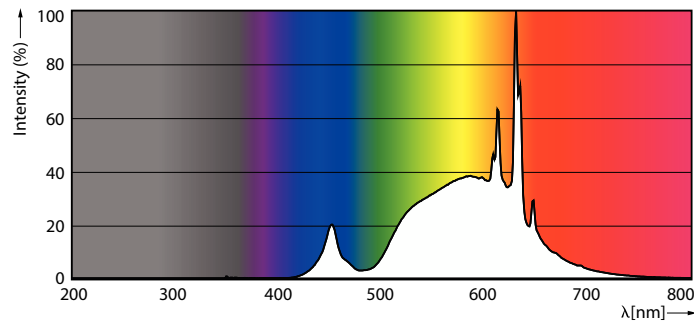
Plano de dimensiones



Product

MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE

Datos fotométricos

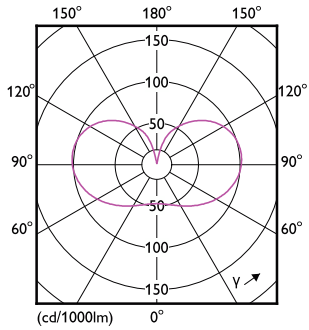


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE

General uniform lighting - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE

Lámpara MASTER UltraEfficient LED

Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE

