



# Lámpara MASTER UltraEfficient LED

## MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE

MASTER, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 2700 K, 1535 lm, CRI 80, 50000 hora(s), Vidrio

MASTER, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 2700 K, 1535 lm, CRI 80, 50000 hora(s), Vidrio, 210 lm/W, EEL A, PF 0.4, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	E27
Vida útil nominal	50.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	500.000
Lighting Technology	LEDbulb
Referencia de medición de flujo	Sphere
Periodo de garantía	5 años

Datos técnicos de la luz	
Código de color	827 [CCT of 2700K]
Ángulo de haz (nom.)	300 °
Flujo luminoso	1.535 lm
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	2700 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 %

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	7,3 W
Corriente de lámpara (nom.)	71 mA
Equivalente de potencia	100 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.)	70 °C

# Lámpara MASTER UltraEfficient LED

## Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

## Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Mate
Material de bombilla	Vidrio
Forma de la bombilla	A60
Peso neto (pieza)	0,035 kg

## Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	A
Consumo energético kWh/1000 h	8 kWh
Número de registro EPREL	1442627
Marca CE	Sí
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Conforme con EU RoHS	Sí
EyeComfort	Sí
Innovaciones LED	UltraEfficient
Valor de parpadeo (PstLM)	1

Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C

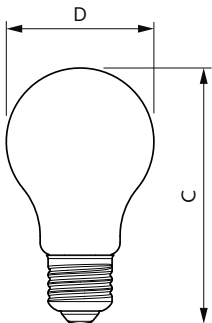
## Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplicable
------------------------	--------------

## Datos de producto

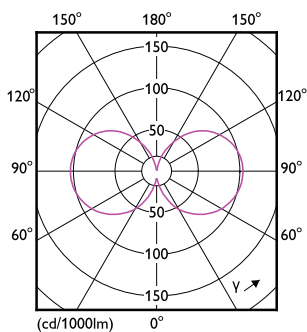
Nombre de producto del pedido	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE
Nombre completo del producto	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE
Full EOC	872016918881500
Código de pedido	18881500
Código 12NC	929003625302
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169188815
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8720169188822

## Plano de dimensiones

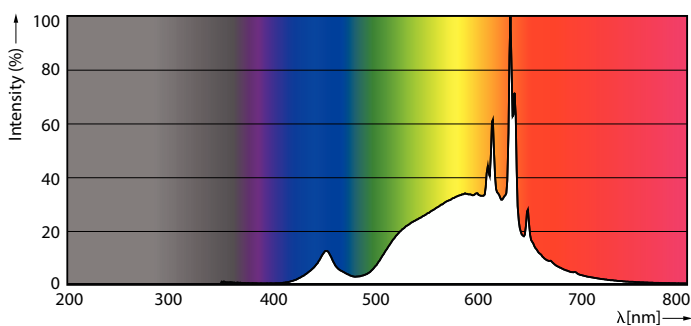


Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	60 mm	104 mm

## Datos fotométricos



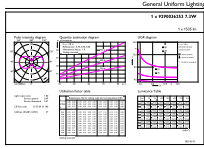
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE

# Lámpara MASTER UltraEfficient LED

## Datos fotométricos



General Uniform Lighting - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE

General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE

## Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE

