



Lámpara MASTER UltraEfficient LED

MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE

MASTER, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 3000 K, 1535 lm, CRI 80, 50000 hora(s), Vidrio

MASTER, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 3000 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	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	300 °
Flujo luminoso	1.535 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 %

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)	0,039 kg

Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	A
Consumo energético kWh/1000 h	8 kWh
Número de registro EPREL	2519104
Marca CE	Sí
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
-------------------------------	-----------------

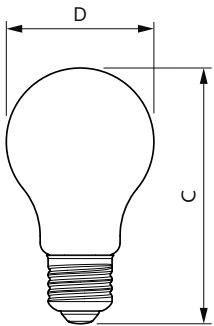
Condiciones de aplicación

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

Datos de producto

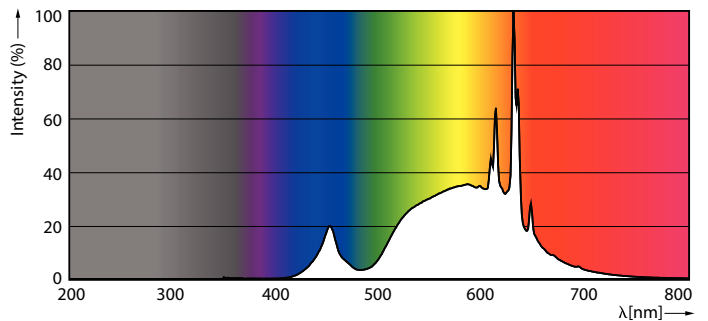
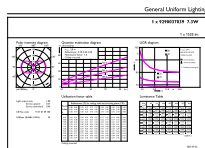
Nombre de producto del pedido	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE
Nombre completo del producto	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE
Full EOC	872016925432900
Código de pedido	25432900
Código 12NC	929003703902
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169254329
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8720169254336

Plano de dimensiones



Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	60 mm	104 mm

Datos fotométricos

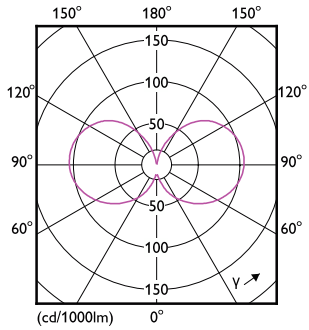


General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE

Lámpara MASTER UltraEfficient LED

Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE

