



Lámpara MASTER UltraEfficient LED

MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

MASTER, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1535 lm, CRI 80, 50000 hora(s), Vidrio

MASTER, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 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	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	300 °
Flujo luminoso	1.535 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 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	Transparente
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	2519093
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

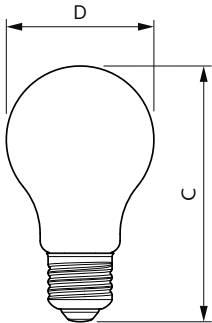
Condiciones de aplicación

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

Datos de producto

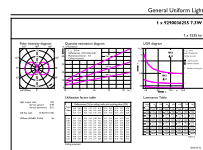
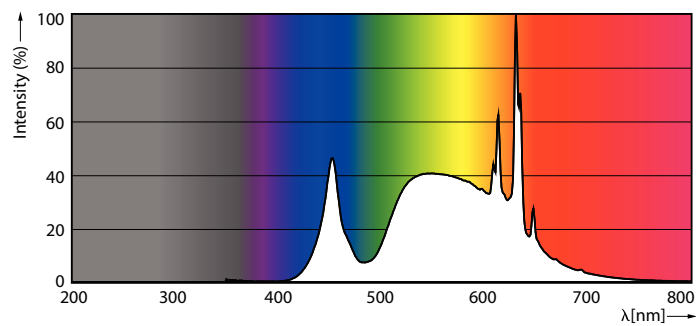
Nombre de producto del pedido	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE
Nombre completo del producto	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE
Full EOC	872016918885300
Código de pedido	18885300
Código 12NC	929003625502
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169188853
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8720169188860

Plano de dimensiones



Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	60 mm	104 mm

Datos fotométricos



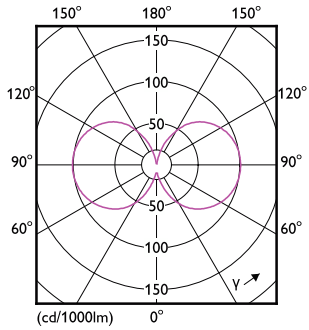
General Uniform Lighting - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

Lámpara MASTER UltraEfficient LED

Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

