



Bombillas LED MASTER Glass

MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

LEDbulb, A60, 100 W, E27, 2200 K, 2700 K, 1521 lm, CRI 95, 25000 hora(s), Vidrio

LEDbulb, A60, 100 W, E27, 2200 K, 2700 K, 1521 lm, CRI 95, 25000 hora(s), Vidrio, 144 lm/W, EEL D, PF 0.9, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 0.9

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	E27
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	20.000
Lighting Technology	LEDbulb
Referencia de medición de flujo	Sphere
Periodo de garantía	5 años
Datos técnicos de la luz	
Código de color	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Ángulo de haz (nom.)	300 °
Flujo luminoso	1.521 lm
Designación de color	Brillo cálido (WG)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	2200 2700 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	144 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	95
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	10,5 W
Corriente de lámpara (nom.)	55 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)	0,9
Voltaje (nom.)	220-240 V
Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	70 °C
Controles y regulación	
Regulable	Solo con reguladores específicos

Bombillas LED MASTER Glass

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Transparente
Material de bombilla	Vidrio
Forma de la bombilla	A60
Peso neto (pieza)	0,038 kg

Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	D
Consumo energético kWh/1000 h	11 kWh
Número de registro EPREL	1969953
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
EyeComfort	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	0,9
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C

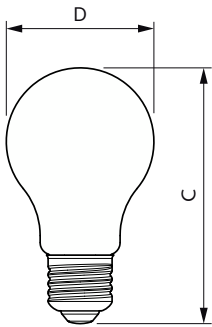
Condiciones de aplicación

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

Datos de producto

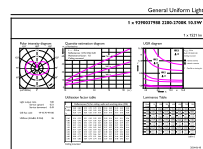
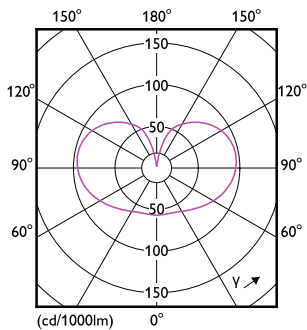
Nombre de producto del pedido	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG
Nombre completo del producto	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG
Full EOC	872016931101500
Código de pedido	31101500
Código 12NC	929003798802
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169311015
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8720169311022

Plano de dimensiones



Product	D	C
MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG	60 mm	108 mm

Datos fotométricos

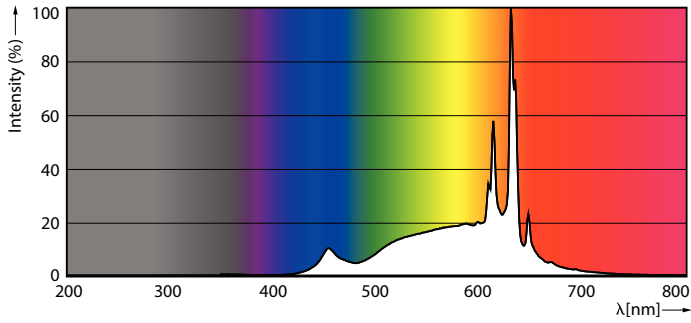


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

General uniform lighting - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

Bombillas LED MASTER Glass

Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27
CRI95A60CLG

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27
CRI95A60CLG

