





# Bombillas LED MASTER Value de vidrio

# MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG

Con un diseño tradicional clásico, estas bombillas LED de filamento combinan las formas familiares de las bombillas incandescentes con las ventajas de la tecnología LED de larga duración. Estas bombillas LED MASTER Value de vidrio ofrecen un ahorro energético superior al de las bombillas LED de vidrio normales. Al mismo tiempo, también ofrecen a los clientes una buena experiencia lumínica, mejorada con un excelente rendimiento de regulación (bombillas LED de vidrio regulable). Las bombillas LED MASTER Value de vidrio ofrecen un ahorro energético considerable, con un 30 % menos de consumo en comparación con las bombillas LED normales y brindan una excelente calidad de luz. Al ofrecer una vida útil de 15.000 horas, estas bombillas LED regulables también reducen los costes de mantenimiento.

#### Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	E27
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	20.000
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Sphere
Datos técnicos de la luz	
Código de color	927 [CCT of 2700K]
Ángulo de haz (nom.)	300 °
Flujo luminoso	1.521 lm

Designación de color	Blanco cálido (WW)	
Temperatura de color correlacionada (nom.)	2700 K	
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	135 lm/W	
Consistencia del color	<6	
Índice de reproducción cromática (IRC)	90	
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %	
Photobiological safety according to EN 62471	RG0	
Operativos y eléctricos		
Line Frequency	50 to 60 Hz	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz	

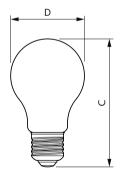
Datasheet, 2023, Abril 15 Datos sujetos a cambios

# Bombillas LED MASTER Value de vidrio

Consumo de energía	11,2 W	
Corriente de lámpara (nom.)	51 mA	
Equivalente de potencia	100 W	
Hora de inicio (nom.)	0,5 s	
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de	0.5 s	
luz		
Factor de potencia (fracción)	0.7	
Voltaje (nom.)	220-240 V	
Temperatura		
Temperatura máxima (nom.)	80 ℃	
Controles y regulación		
Regulable	Solo con reguladores específicos	
Mecánicos y de carcasa		
Acabado de la bombilla	Transparente	
Forma de la bombilla	A60	
Peso neto (pieza)	0,030 kg	
Aprobación y aplicación		
Clase de eficiencia energética	D	
Consumo energético kWh/1000 h	12 kWh	
Número de registro EPREL	F7.4265	
Numero de registro EF NEE	574365	

Marca CE	Sí	
Conforme con EU RoHS	Sí	
EyeComfort	Sí	
Valor de parpadeo (PstLM)	1	
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4	
Condiciones de aplicación		
se puede utilizar en luminarias cerradas	No	
Datos de producto		
Nombre de producto del pedido	MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927	
	A60CLG	
Nombre completo del producto	MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27	
	927 A60CLG	
Full EOC	871951434792200	
Código de pedido	34792200	
Código 12NC	929003058302	
Cantidad por paquete	1	
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514347922	
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10	
Embalaje con código EAN/UPC	8719514347939	

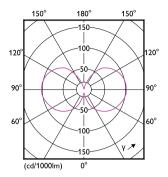
### Plano de dimensiones

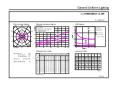


Product	D	С
MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG	60 mm	108 mm

## Bombillas LED MASTER Value de vidrio

#### **Datos fotométricos**

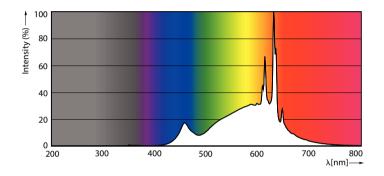




Calculat Recomments 45 Philips Lighting B.V. Page: 117

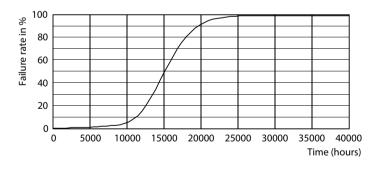
Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG

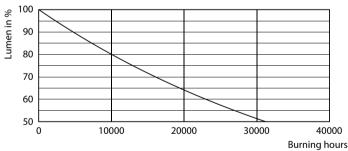
General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG



Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG

### Vida útil





Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG

3

## Bombillas LED MASTER Value de vidrio



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.