



# **Core LEDspot**

## Classic LEDspotMV ND 520lm GU10 840 120D

Con un diseño tradicional clásico, Classic LEDspotMV ofrece una luz cálida similar a la halógena con ahorros de energía en torno al 90%. Es compatible con la mayoría de las luminarias existentes gracias al portalámparas GU10 y está diseñado como sustitución retrocompatible para puntos halógenos o incandescentes. Las lámparas LED suponen un ahorro significativo de energía y minimizan los costes de mantenimiento.

#### Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	GU10 [GU10]
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Conforme con EU RoHS	Sí
Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	120 °
Flujo luminoso	540 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	108,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz

Consumo de energía	5 W	
Corriente de lámpara (nom.)	41 mA	
Hora de inicio (nom.)	0,5 s	
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 %	0.5 s	
de luz		
Factor de potencia (fracción)	0.5	
Voltaje (nom.)	220-240 V	
Temperatura		
Temperatura máxima (nom.)	78 °C	
Controles y regulación		
Regulable	No	
Mecánicos y de carcasa		
Forma de la bombilla	PAR16 [PAR 2 pulgadas/50 mm]	
Aprobación y aplicación		
Apto para la iluminación de acento	No	
Consumo energético kWh/1000 h	5 kWh	

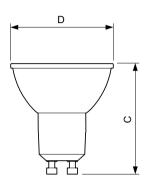
Datasheet, 2023, Abril 29 Datos sujetos a cambios

## **Core LEDspot**

Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	CLA LEDspotMV ND 520lm GU10 840
	120D
Nombre completo del producto	Classic LEDspotMV ND 520lm GU10 840
	120D
Full EOC	871869668690400
Código de pedido	68690400

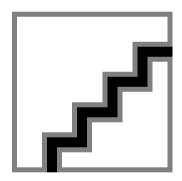
Código 12NC	929001297302
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696686904
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696686911

#### Plano de dimensiones

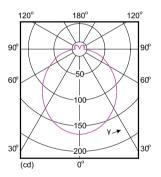


Product	D	С
CLA LEDspotMV ND 520lm GU10 840 120D	50 mm	55 mm

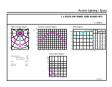
#### **Datos fotométricos**



Spectral Power Distribution Colour - CLA LEDspotMV ND 520lm GU10 840



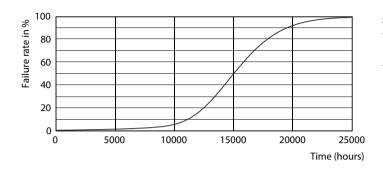
Light Distribution Diagram - CLA LEDspotMV ND 520lm GU10 840 120D

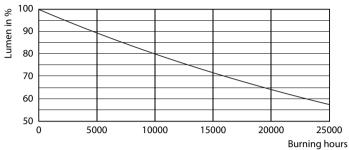


General uniform lighting - CLA LEDspotMV ND 520lm GU10 840 120D

### **Core LEDspot**

#### Vida útil





Life Expectancy Diagram - CLA LEDspotMV ND 520lm GU10 840 120D

Lumen Maintenance Diagram - CLA LEDspotMV ND 520lm GU10 840 120D



© 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.