



CorePro LEDspot 12V



CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D

Las lámparas CorePro LEDspots resultan perfectas para la iluminación puntual y ofrecen una luz cálida de tipo halógeno. Son compatibles con la mayoría de las luminarias existentes con casquillo MR16 GU5.3 y están diseñadas para la sustitución de puntos halógenos o incandescentes. Las lámparas LED suponen un importante ahorro de energía y minimizan los costes de mantenimiento.

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	GU5.3 [GU5.3]
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
Datos técnicos de la luz	
Código de color	827 [CCT of 2700K]
Ángulo de haz (nom.)	36 °
Flujo luminoso	621 lm
Intensidad luminosa (nom.)	1.400 cd
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	2700 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	88 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	621 lm

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	- Hz
Frecuencia de entrada	- Hz
Consumo de energía	7 W
Corriente de lámpara (nom.)	730 mA
Equivalente de potencia	50 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de	0.5 s
luz	
Factor de potencia (fracción)	0.8
Voltaje (nom.)	12 V
Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	85 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Forma de la bombilla	MR16 [2 pulgadas/50 mm]

Datasheet, 2023, Abril 14 Datos sujetos a cambios

CorePro LEDspot 12V

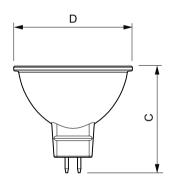
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	F
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	7 kWh
Número de registro EPREL	465221
EyeComfort	Sí
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	CorePro LED spot ND 7-50W MR16
	827 36D

CorePro LED spot ND 7-50W MR16

Full EOC	871869681471000
Código de pedido	81471000
Código 12NC	929001904802
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696814710
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696814727

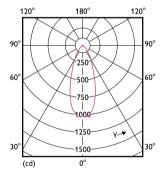
Plano de dimensiones

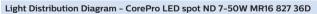
Nombre completo del producto

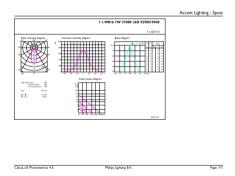


Product	D	С
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D	50,5 mm	45 mm

Datos fotométricos



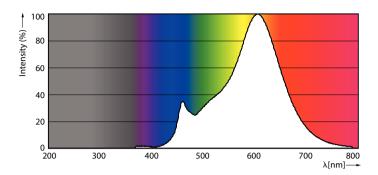




Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D

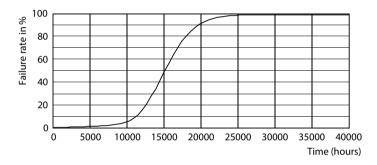
CorePro LEDspot 12V

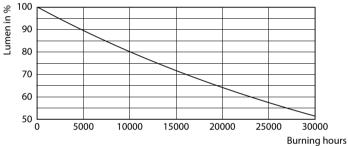
Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D

Vida útil





Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D



© 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.