



CorePro LEDspot 12V



CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 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	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	36 °
Flujo luminoso	621 lm
Intensidad luminosa (nom.)	1.400 cd
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 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 luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.8
Voltaje (nom.)	12 V

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	85 °C

Controles y regulación	
Regulable	No

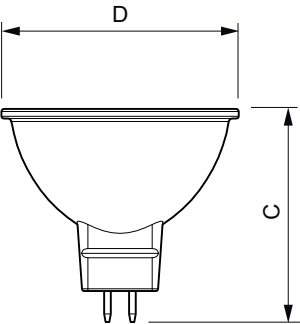
Mecánicos y de carcasa	
Forma de la bombilla	MR16 [2 pulgadas/50 mm]

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	465222
EyeComfort	Sí
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D
Nombre completo del producto	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D

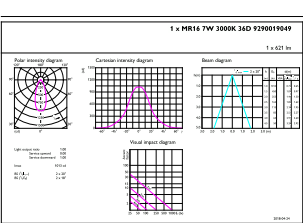
Full EOC	871869681477200
Código de pedido	81477200
Código 12NC	929001904902
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696814772
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696814789

Plano de dimensiones



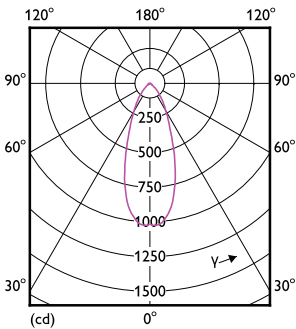
Product	D	C
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D	50,5 mm	45 mm

Datos fotométricos



CalcutoX Photometrics 4.3 Philips Lighting B.V. Page 1/1

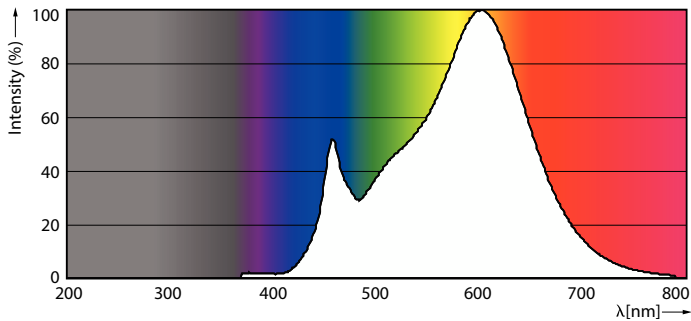
Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D



Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D

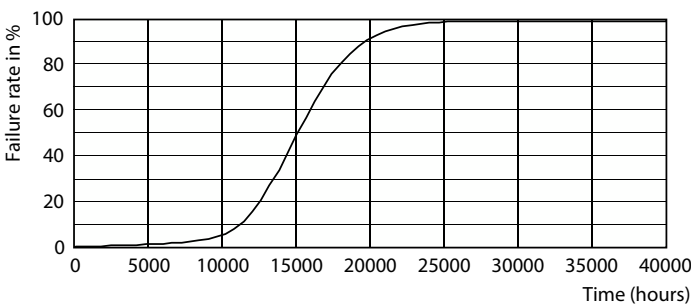
CorePro LEDspot 12V

Datos fotométricos

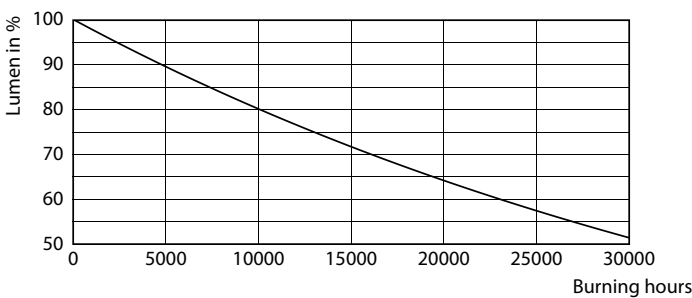


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D

Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D

