



# CorePro LEDspot 12V



## CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 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
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone
Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	36 °
Flujo luminoso	660 lm
Intensidad luminosa (nom.)	1.500 cd
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	94,00 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)	660 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
Peso neto (pieza)	0,034 kg
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	F

# CorePro LEDspot 12V

Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	7 kWh
Número de registro EPREL	465223
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
EyeComfort	Sí

## Condiciones de aplicación

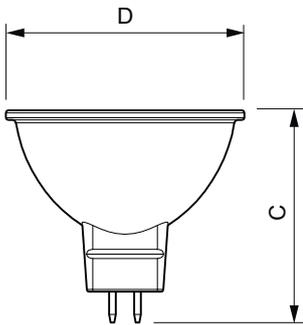
se puede utilizar en luminarias cerradas	No
--	----

## Datos de producto

Nombre de producto del pedido	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D
-------------------------------	---

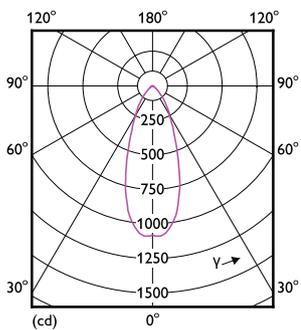
Nombre completo del producto	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D
Full EOC	871869681479600
Código de pedido	81479600
Código 12NC	929001905002
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696814796
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696814802

## Plano de dimensiones

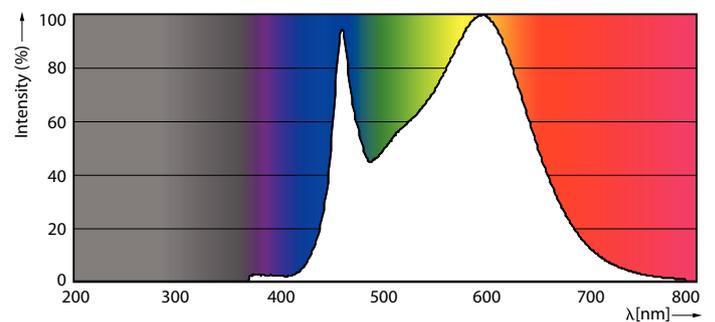


Product	D	C
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	50,5 mm	45 mm

## Datos fotométricos



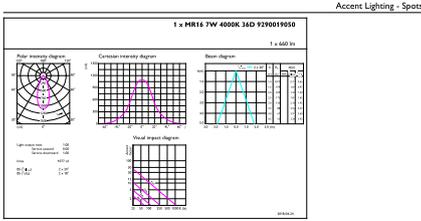
Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

# CorePro LEDspot 12V

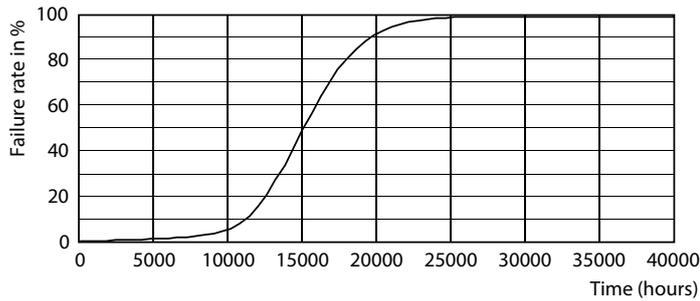
## Datos fotométricos



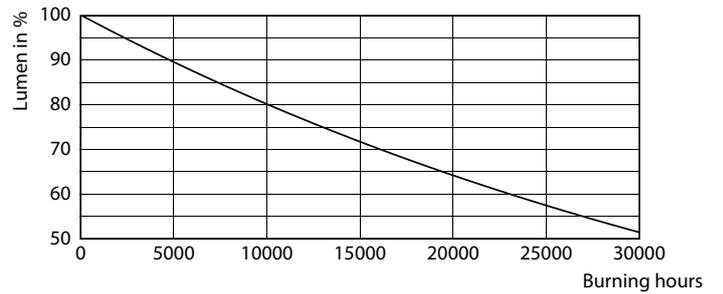
ColoLux Photometrics 4.3 Philips Lighting B.V. Page: 1/1

### Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

## Vida útil



### LEDspot Corepro 7-50W GU5.3 MR16 827 36D ND



### Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

