



CorePro LEDspot 12V



CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 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	GU4 [GU4]
Vida útil nominal	25.000 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	184 lm
Intensidad luminosa (nom.)	400 cd
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	2700 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	80,00 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)	184 lm

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
--	-----

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	- Hz
Frecuencia de entrada	- Hz
Consumo de energía	2,3 W
Corriente de lámpara (nom.)	340 mA
Equivalente de potencia	20 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.6
Voltaje (nom.)	ac electronic 12 V

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	60 °C

Controles y regulación	
Regulable	No

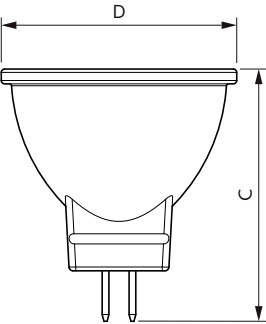
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Transparente

CorePro LEDspot 12V

Forma de la bombilla	MR11 [1,375 pulgadas/35 mm]
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	F
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	3 kWh
Número de registro EPREL	391909
EyeComfort	Sí
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D

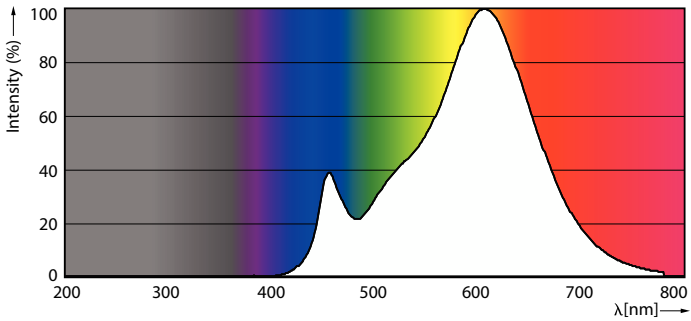
Nombre completo del producto	CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D
Full EOC	871869965948600
Código de pedido	65948600
Código 12NC	929002066402
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699659486
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8718699659493

Plano de dimensiones

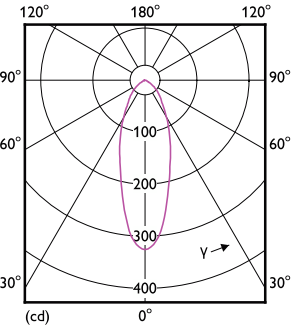


Product	D	C
CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D	35,5 mm	39,5 mm

Datos fotométricos



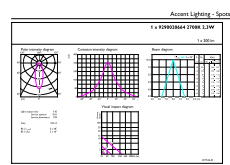
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D



Light Distribution Diagram - CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D

CorePro LEDspot 12V

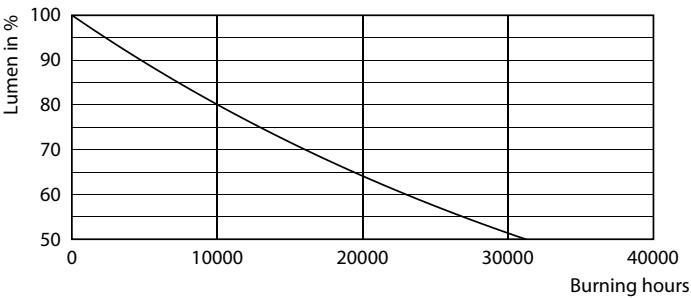
Datos fotométricos



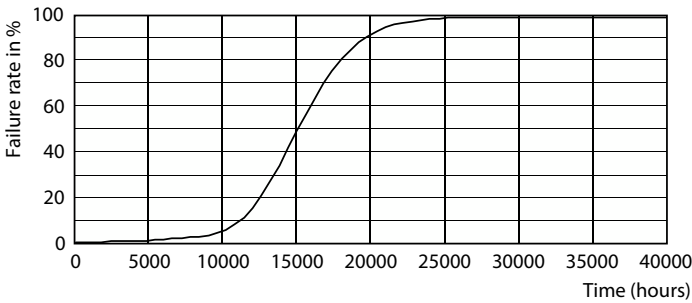
© 2023 Philips Lighting B.V. All rights reserved. Philips Lighting B.V. Page 10

Accent Lighting Spots - CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D



Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D

