CorePro LEDspot 230V

CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM

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 GU10 y están diseñadas para la sustitución de puntos de luz halógenos. Las lámparas LED suponen un importante ahorro de energía y minimizan los costes de mantenimiento.

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	GU10
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	350 lm
Intensidad luminosa (nom.)	700 cd
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	87,00 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)	350 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	4 W
Corriente de lámpara (nom.)	23 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)	0.84
Voltaje (nom.)	220-240 V

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	70 °C

Controles y regulación	
Regulable	Solo con reguladores específicos

CorePro LEDspot 230V

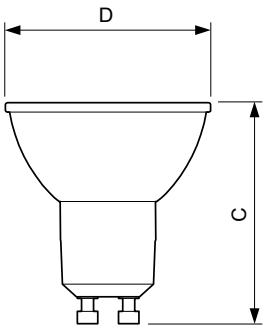
Mecánicos y de carcasa	
Forma de la bombilla	PAR16
Peso neto (pieza)	0,048 kg

Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	F
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	4 kWh
Número de registro EPREL	391907
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
EyeComfort	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4

Condiciones de aplicación	
se puede utilizar en luminarias cerradas	No

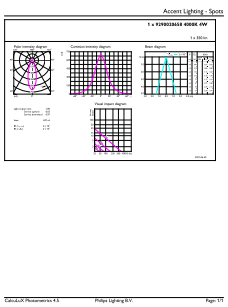
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM
Nombre completo del producto	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM
Full EOC	871951435885000
Código de pedido	35885000
Código 12NC	929002065802
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514358850
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8719514358867

Plano de dimensiones

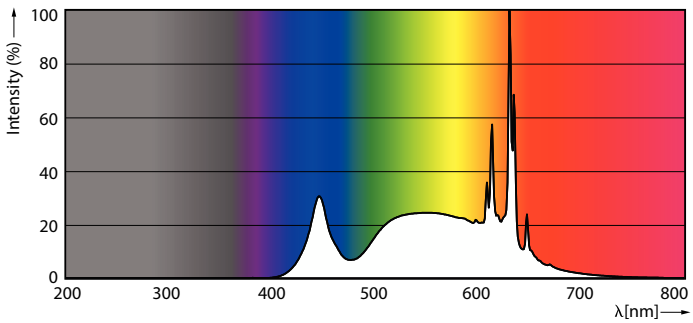


Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM	50 mm	54 mm

Datos fotométricos



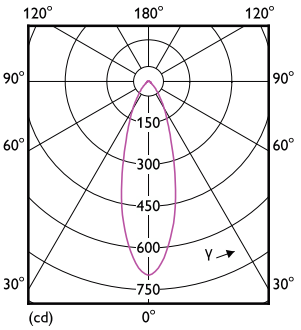
Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM

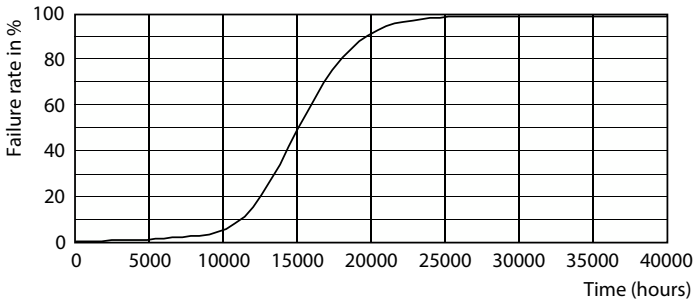
CorePro LEDspot 230V

Datos fotométricos

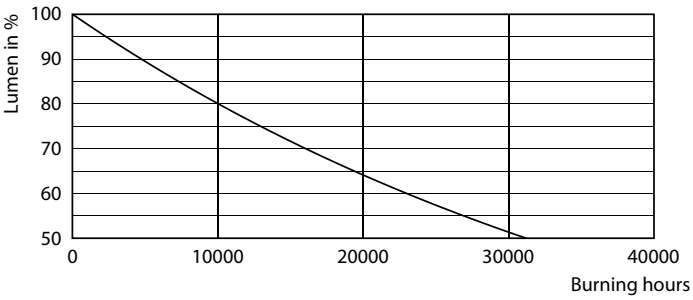


Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM

© 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.