CorePro LEDspot 230V

Corepro LEDspot 550lm GU10 865 120D

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	Sphere

Datos técnicos de la luz	
Código de color	865 [CCT of 6500K]
Ángulo de haz (nom.)	120 °
Flujo luminoso	550 lm
Designación de color	Luz natural fría
Temperatura de color correlacionada (nom.)	6500 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	112,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
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	4,9 W
Corriente de lámpara (nom.)	40 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.5
Voltaje (nom.)	220-240 V

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	85 °C

Controles y regulación	
Regulable	No

Mecánicos y de carcasa	
Forma de la bombilla	PAR16

CorePro LEDspot 230V

Peso neto (pieza)	0,045 kg

Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	E
Apto para la iluminación de acento	No
Consumo energético kWh/1000 h	5 kWh
Número de registro EPREL	1825205
Conforme con EU RoHS	Sí
EyeComfort	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4

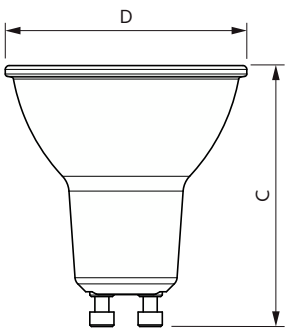
Condiciones de aplicación

se puede utilizar en luminarias cerradas	No

Datos de producto

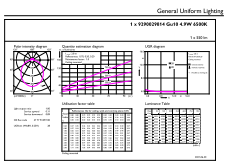
Nombre de producto del pedido	Corepro LEDspot 550lm GU10 865 120D
Nombre completo del producto	Corepro LEDspot 550lm GU10 865 120D
Full EOC	871951430867100
Código de pedido	30867100
Código 12NC	929002981402
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514308671
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8719514308688

Plano de dimensiones

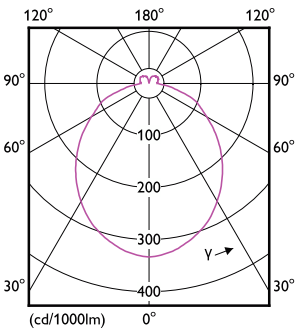


Product	D	C
Corepro LEDspot 550lm GU10 865 120D	50 mm	54 mm

Datos fotométricos



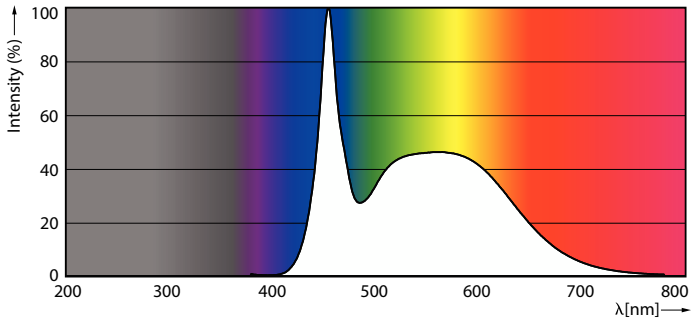
General uniform lighting - Corepro LEDspot 550lm GU10 865 120D



Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 550lm GU10 865 120D

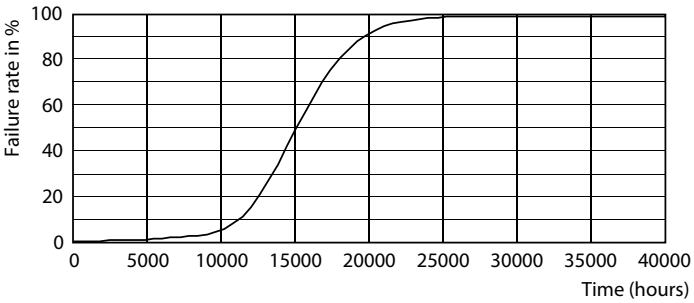
CorePro LEDspot 230V

Datos fotométricos

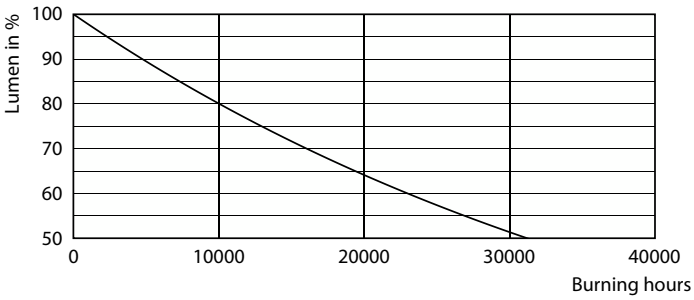


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 550lm GU10 865 120D

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 550lm GU10 865 120D

© 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.