

PHILIPS

Lighting



CorePro LEDspot 230V

Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D

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 [GU10]
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	60 °
Flujo luminoso	670 lm
Intensidad luminosa (nom.)	750 cd
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	100,00 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)	670 lm

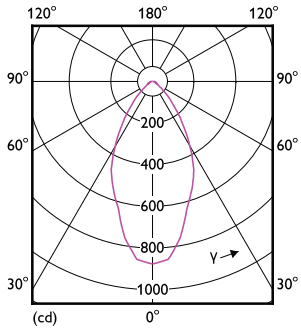
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	6,7 W
Corriente de lámpara (nom.)	55 mA
Equivalente de potencia	90 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0,5 s
Factor de potencia (fracción)	0,5
Voltaje (nom.)	220-240 V

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	75 °C

CorePro LEDspot 230V

Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D

Vida útil



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D

