



# CorePro LEDspot 230V

## CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 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 [GU10]
Marca CE	Sí
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Conformidad con RoHS UE	Sí
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone

Datos técnicos de la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	36°
Flujo luminoso	345 lm
Intensidad luminosa (nom.)	700 cd
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	86 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)	345 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	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

# CorePro LEDspot 230V

## Controles y regulación

Regulable	Solo con reguladores específicos
-----------	----------------------------------

## Mecánicos y de carcasa

Forma de la bombilla	PAR16 [PAR 2 pulgadas/50 mm]
----------------------	------------------------------

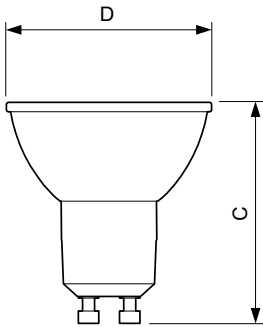
## Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	F
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	4 kWh
Número de registro EPREL	391911
EyeComfort	Sí

## Datos de producto

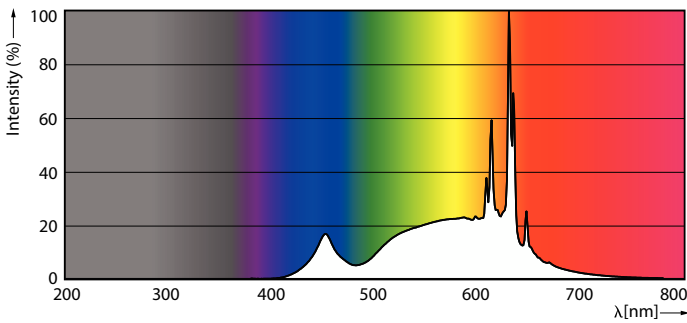
Full EOC	871951435883600
Nombre de producto del pedido	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
Código de pedido	35883600
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Número de material (12NC)	929002068302
Nombre completo del producto	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
Embalaje con código EAN/UPC	8719514358843

## Plano de dimensiones

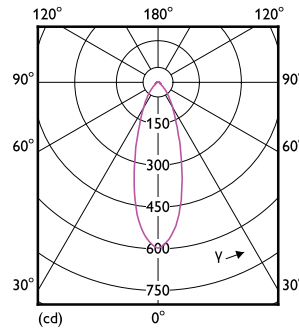


Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm

## Datos fotométricos



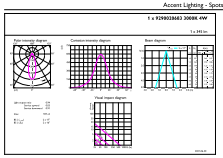
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM



Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

# CorePro LEDspot 230V

## Datos fotométricos

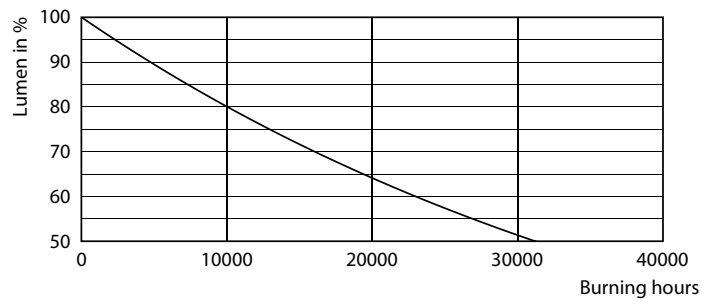


Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

