



CorePro LED spot MV

CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 3000 K, 345 lm, CRI 80, 15000 hora(s), Cristal

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 3000 K, 345 lm, CRI 80, 15000 hora(s), Cristal, 86 lm/W, EEL F, PF 0.6, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Datos del producto

Información general	
Tapa-base	GU10
Vida útil nominal	15,000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50,000
Lighting Technology	LEDspot
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone
Periodo de garantía	2 años
Información técnica sobre la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nominal)	36 °
Flujo luminoso	345 lm
Intensidad lumínica (nominal)	700 cd
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	86 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Flujo luminoso en cono de 90° (promedio)	345 lm

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	4 W
Corriente de la lámpara (nominal)	24 mA
Equivalente en potencia en vatios	50 W
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.6
Voltaje (nominal)	220-240 V
Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	70 °C
Controles y atenuación	
Regulable	Solo con reguladores de intensidad específicos

CorePro LED spot MV

Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Transparente
Material del foco	Cristal
Forma del foco	PAR16
Peso neto (pieza)	0.048 kg

Aprobación y aplicación

Clase de eficacia energética	F
Apto para iluminación acentuada	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	4 kWh
Número de registro de EPREL	391911
Marca CE	Sí
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
EyeComfort	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor del efecto estroboscópico (SVM)	0.4
Rango de temperatura ambiente	-20 a +45 °C

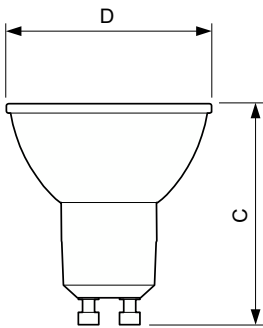
Condiciones de aplicación

se puede usar en luminarias cerradas	No
Tecnología inalámbrica	No aplica

Información del producto

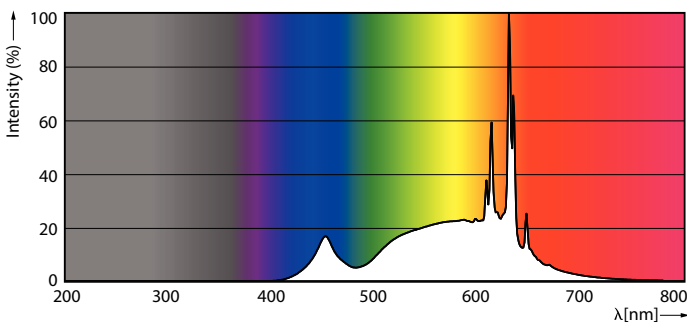
Nombre del producto del pedido	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
Nombre del producto completo	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
Full EOC	871951435883600
Código del pedido	929002068302
N.º de material (12NC)	929002068302
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8719514358836
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8719514358843

Plano de dimensiones

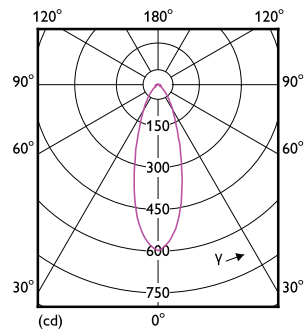


Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm

Datos fotométricos



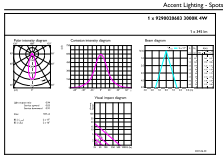
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM



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

CorePro LED spot MV

Datos fotométricos



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

Lifetime



Life Expectancy Diagram



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

