



CorePro LEDspot 230V



CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 3000 K, 4000 K, 360 lm, CRI 80, 15000 hora(s), Plástico

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 3000 K, 4000 K, 360 lm, CRI 80, 15000 hora(s), Plástico, 75 lm/W, EEL F, PF 0.65, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	GU10
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone
Periodo de garantía	2 años

Datos técnicos de la luz	
Código de color	2700/3000/4000
Ángulo de haz (nom.)	36 °
Flujo luminoso	360 lm
Intensidad luminosa (nom.)	550 cd
Designación de color	2700/3000/4000
Temperatura de color correlacionada (nom.)	2700 3000 4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	75 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)	360 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Tipo All-in	All-in, Multi Color Temperature

Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	4,8 W
Corriente de lámpara (nom.)	32 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)	0,65
Voltaje (nom.)	220-240 V

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	60 °C

CorePro LEDspot 230V

Controles y regulación

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

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Transparente
Material de bombilla	Plástico
Forma de la bombilla	PAR16
Peso neto (pieza)	0,039 kg

Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	F
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	5 kWh
Número de registro EPREL	2105338
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
EyeComfort	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C

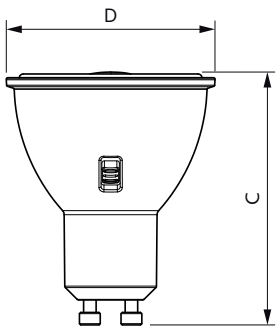
Condiciones de aplicación

se puede utilizar en luminarias cerradas	No
Tecnología inalámbrica	No aplicable

Datos de producto

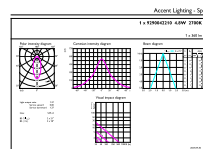
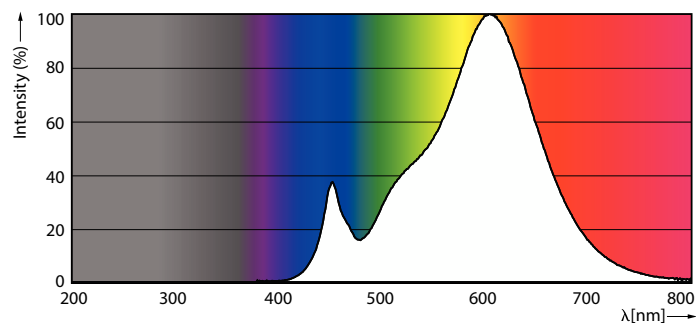
Nombre de producto del pedido	CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM
Nombre completo del producto	CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM
Full EOC	872016936969600
Código de pedido	36969600
Código 12NC	929004221002
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169369696
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8720169369702

Plano de dimensiones



Product	D	C
CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM	50 mm	61,5 mm

Datos fotométricos

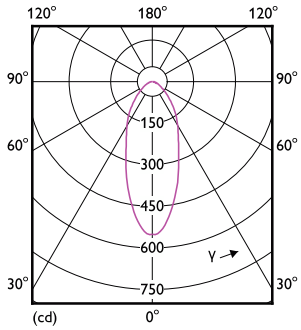


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

CorePro LEDspot 230V

Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

