

PHILIPS

Lighting



CorePro LEDspot 230V

Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 865 36D

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 | Narrow Cone |

Datos técnicos de la luz

| | |
|---|--------------------|
| Código de color | 865 [CCT of 6500K] |
| Ángulo de haz (nom.) | 36 ° |
| Flujo luminoso | 390 lm |
| Intensidad luminosa (nom.) | 770 cd |
| Designación de color | Luz natural fría |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 84,00 lm/W |
| Temperatura de color correlacionada (Nom) | 6500 K |
| 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) | 390 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 | 4,6 W |
| Corriente de lámpara (nom.) | 39 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) | 0,5 |
| Voltaje (nom.) | 220-240 V |

Temperatura

| | |
|---------------------------|-------|
| Temperatura máxima (nom.) | 72 °C |
|---------------------------|-------|

CorePro LEDspot 230V

Controles y regulación

Regulable No

Mecánicos y de carcasa

Forma de la bombilla PAR16

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 391860
 Conforme con EU RoHS Sí
 EyeComfort Sí

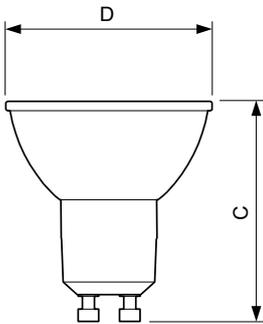
Condiciones de aplicación

se puede utilizar en luminarias cerradas No

Datos de producto

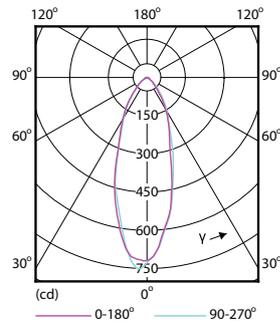
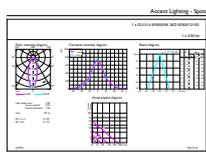
Nombre de producto del pedido Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 865 36D
 Nombre completo del producto Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 865 36D
 Full EOC 871869672841300
 Código de pedido 72841300
 Código 12NC 929001218302
 Cantidad por paquete 1
 Peso neto (pieza) 0,045 kg
 EAN/UPC - Producto/Caja 8718696728413
 Numerador SAP - Paquetes por caja exterior 10
 Embalaje con código EAN/UPC 8718696728420

Plano de dimensiones



| Product | D | C |
|--------------------------------------|-------|-------|
| Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 865 36D | 50 mm | 54 mm |

Datos fotométricos

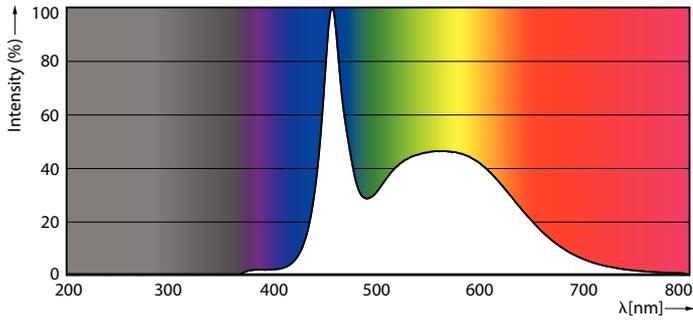


Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 865 36D

Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 865 36D

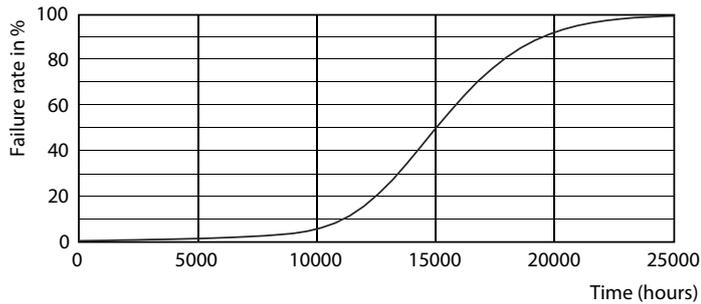
CorePro LEDspot 230V

Datos fotométricos

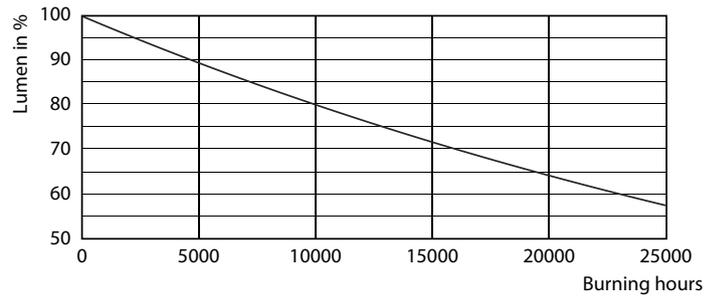


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 865 36D

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 865 36D

