

**PHILIPS**

Lighting



# CorePro LEDspot 230V

## Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D

CorePro, LEDspot, PAR16, 25 W, GU10, 4000 K, 230 lm, CRI 80, 15000 hora(s), Vidrio

CorePro, LEDspot, PAR16, 25 W, GU10, 4000 K, 230 lm, CRI 80, 15000 hora(s), Vidrio, 85.00 lm/W, EEL F, PF 0.5, 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	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	36 °
Flujo luminoso	230 lm
Intensidad luminosa (nom.)	500 cd
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	85,00 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)	230 lm
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	2,7 W
Corriente de lámpara (nom.)	29 mA
Equivalente de potencia	25 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.)	50 °C

# CorePro LEDspot 230V

## Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

## Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Transparente
Material de bombilla	Vidrio
Forma de la bombilla	PAR16
Peso neto (pieza)	0,045 kg

## Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	F
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	3 kWh
Número de registro EPREL	391854
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
-------------------------------	-----------------

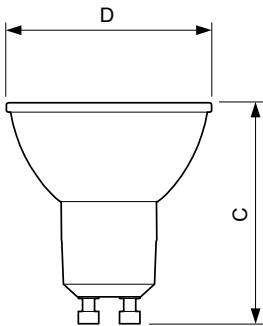
## Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplicable
------------------------	--------------

## Datos de producto

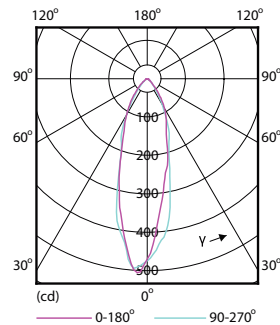
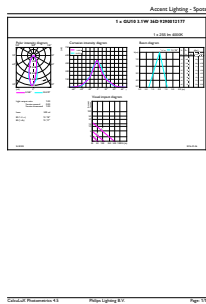
Nombre de producto del pedido	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D
Nombre completo del producto	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D
Full EOC	871869672831400
Código de pedido	72831400
Código 12NC	929001217702
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696728314
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696728321

## Plano de dimensiones



Product	D	C
Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D	50 mm	54 mm

## Datos fotométricos

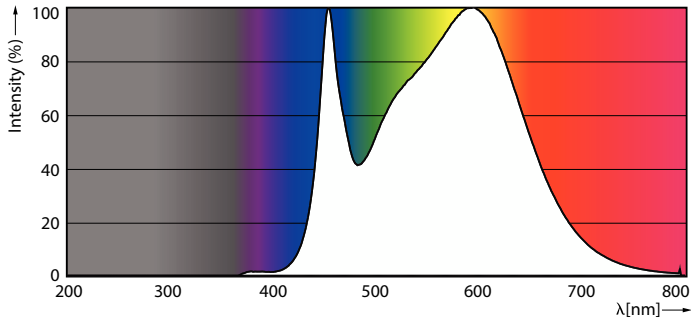


Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D

Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D

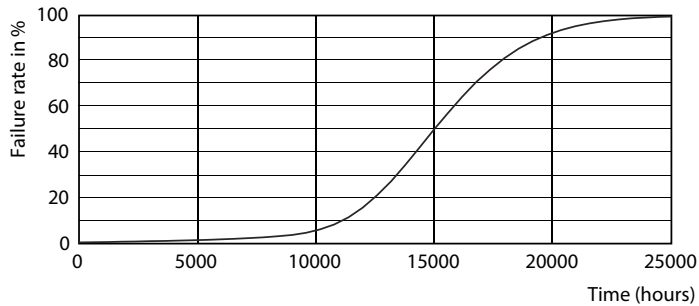
# CorePro LEDspot 230V

## Datos fotométricos

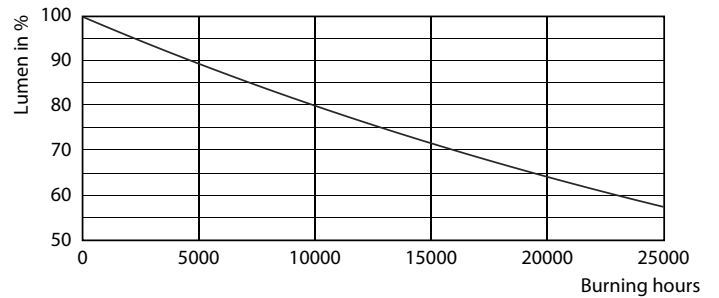


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D

## Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D

