



CorePro LEDspot 230V



Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D

CorePro, LEDspot, PAR16, 25 W, GU10, 2700 K, 215 lm, CRI 80, 15000 hora(s), Vidrio

CorePro, LEDspot, PAR16, 25 W, GU10, 2700 K, 215 lm, CRI 80, 15000 hora(s), Vidrio, 79.00 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	827 [CCT of 2700K]
Ángulo de haz (nom.)	36°
Flujo luminoso	215 lm
Intensidad luminosa (nom.)	470 cd
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	2700 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	79.00 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)	215 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	387359
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
-------------------------------	-----------------

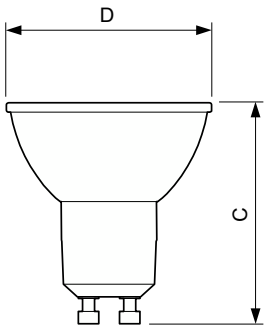
Condiciones de aplicación

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

Datos de producto

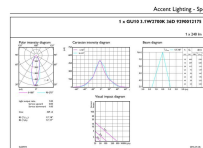
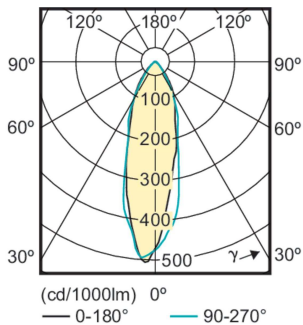
Nombre de producto del pedido	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D
Nombre completo del producto	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D
Full EOC	871869675209800
Código de pedido	75209800
Código 12NC	929001217532
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696752098
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696752104

Plano de dimensiones



Product	D	C
Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D	50 mm	53 mm

Datos fotométricos



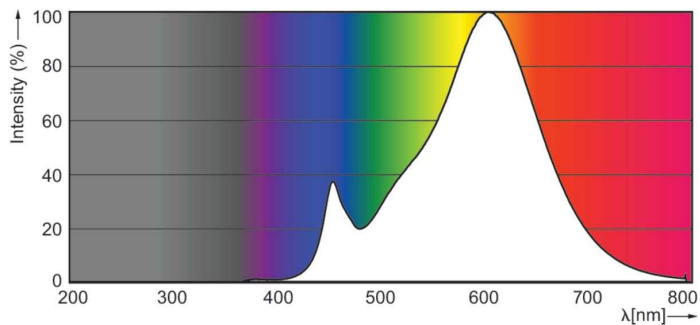
© 2023 Philips Lighting B.V. Page 11

Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D

General uniform lighting - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D

CorePro LEDspot 230V

Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827

36D

