

CorePro cápsula LED 12V

CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

CorePro LED Cápsula 12V es una alternativa real a la cápsula halógena. Resulta especialmente adecuada para la iluminación de tareas y las aplicaciones decorativas en hogares, comercios, hoteles y restaurantes. Compatible con las luminarias existentes gracias a sus portalámparas G4 y diseñado para la sustitución de las cápsulas halógenas, CorePro LED Cápsula proporciona un gran ahorro energético y minimiza los costes de mantenimiento sin reducir por ello la calidad de luz.

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	G4
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Sphere
Período de garantía	2 años

Datos técnicos de la luz	
Código de color	827 [CCT of 2700K]
Flujo luminoso	300 lm
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	2700 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	125 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	- Hz
Consumo de energía	2,4 W
Corriente de lámpara (nom.)	315 mA
Equivalente de potencia	28 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.)	ac electronic 12 V

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	80 °C

CorePro cápsula LED 12V

Controles y regulación	
Regulable	No

Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Transparente
Material de bombilla	Plástico transparente
Forma de la bombilla	Capsule
Peso neto (pieza)	0,004 kg

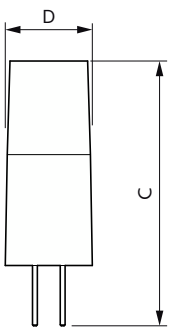
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	E
Apto para la iluminación de acento	No
Consumo energético kWh/1000 h	3 kWh
Número de registro EPREL	1879161
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
EyeComfort	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C

Condiciones de aplicación	
se puede utilizar en luminarias cerradas	No

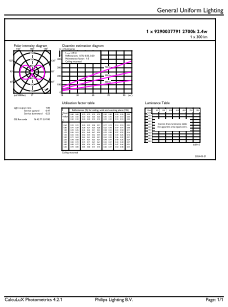
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Nombre completo del producto	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Full EOC	872016930051400
Código de pedido	30051400
Código 12NC	929003779102
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169300514
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8720169300521

Plano de dimensiones

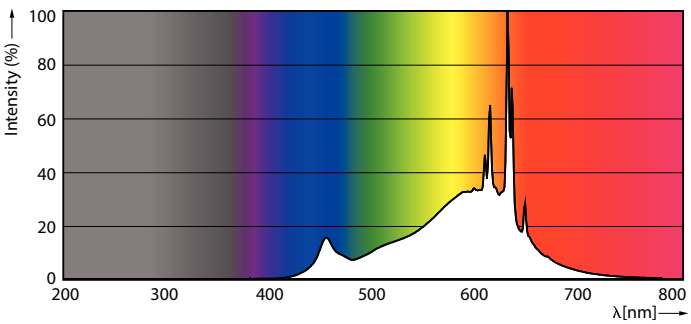


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	12 mm	38 mm

Datos fotométricos



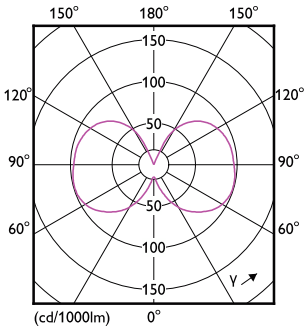
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

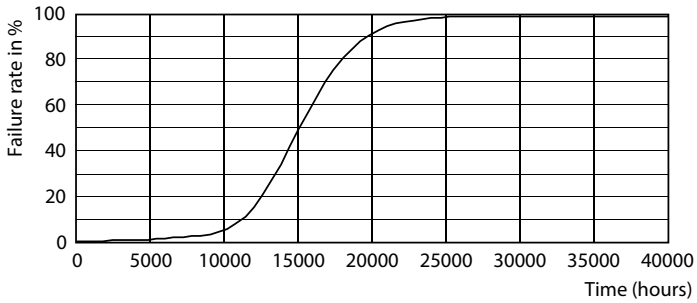
CorePro cápsula LED 12V

Datos fotométricos

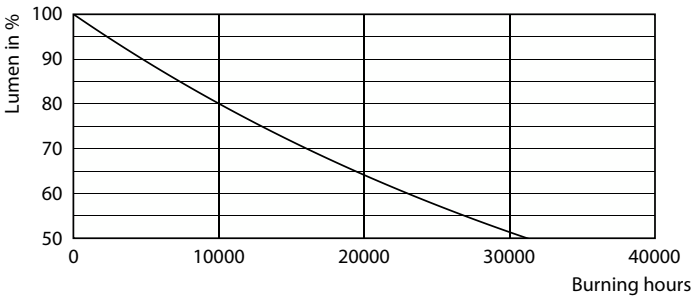


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

© 2024 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.