



# CorePro cápsula LED 12V



## CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

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
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	300 °
Flujo luminoso	215 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	119,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80

LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Valor de parpadeo (PstLM)	0,4
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	1
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	- Hz
Frecuencia de entrada	- Hz
Consumo de energía	1,8 W
Corriente de lámpara (nom.)	260 mA
Equivalente de potencia	20 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0,5 s
Factor de potencia (fracción)	0,6
Voltaje (nom.)	ac electronic 12 V

# CorePro cápsula LED 12V

## Temperatura

Temperatura máxima (nom.)	80 °C
---------------------------	-------

## Controles y regulación

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

## Mecánicos y de carcasa

Forma de la bombilla	Cápsula
----------------------	---------

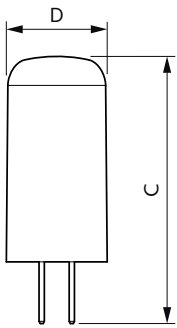
## Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	E
Apto para la iluminación de acento	No
Consumo energético kWh/1000 h	2 kWh
Número de registro EPREL	374874
EyeComfort	Si

## Datos de producto

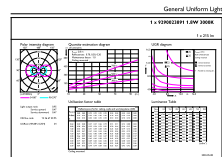
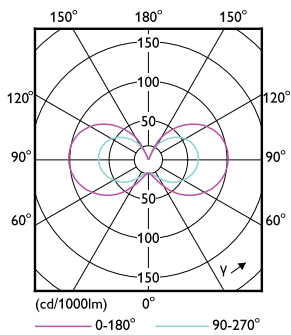
Nombre de producto del pedido	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830
Nombre completo del producto	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830
Full EOC	871869976769300
Código de pedido	76769300
Código 12NC	929002389102
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699767693
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8718699767709

## Plano de dimensiones



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	13 mm	35 mm

## Datos fotométricos

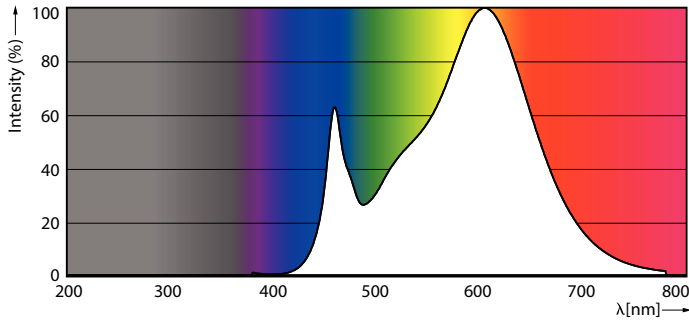


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

# CorePro cápsula LED 12V

## Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

