



CorePro cápsula LED 230V



CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

La cápsula de tensión de red con una terminación para luminarias con base G9 emite luz direccional, lo que las convierte en una alternativa real a las lámparas de cápsula halógena. Es particularmente adecuada para iluminación puntual en tiendas, hoteles y restaurantes y resulta ideal para lámparas de escritorio e iluminación de vitrinas. Compatible con las luminarias existentes gracias a sus portalámparas G9 y diseñado para la sustitución de las cápsulas halógenas, CorePro LEDcapsule 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	G9
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Sphere
Periodo de garantía	2 años
Datos técnicos de la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	320 °
Flujo luminoso	470 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	127 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80

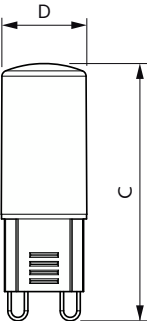
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	3,7 W
Corriente de lámpara (nom.)	32 mA
Equivalente de potencia	40 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.5
Voltaje (nom.)	220-240 V
Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	105 °C

CorePro cápsula LED 230V

Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Mate
Material de bombilla	Plástico
Forma de la bombilla	G9
Peso neto (pieza)	0,009 kg
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	E
Apto para la iluminación de acento	No
Consumo energético kWh/1000 h	4 kWh
Número de registro EPREL	1932581
Conforme con EU RoHS	Si
EyeComfort	Si
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C

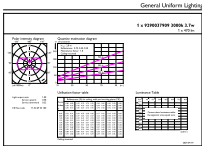
Condiciones de aplicación	
se puede utilizar en luminarias cerradas	No
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830
Nombre completo del producto	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830
Full EOC	872016930187000
Código de pedido	30187000
Código 12NC	929003790902
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169301870
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8720169301887

Plano de dimensiones



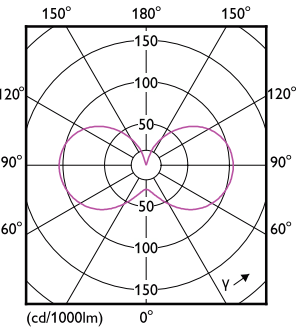
Product	D	C
CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830	16 mm	52 mm

Datos fotométricos



Technical Information 1.1.1 Photometry 1.1.1 Page 117

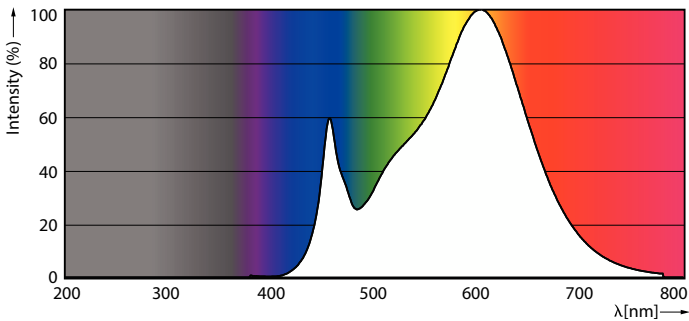
General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

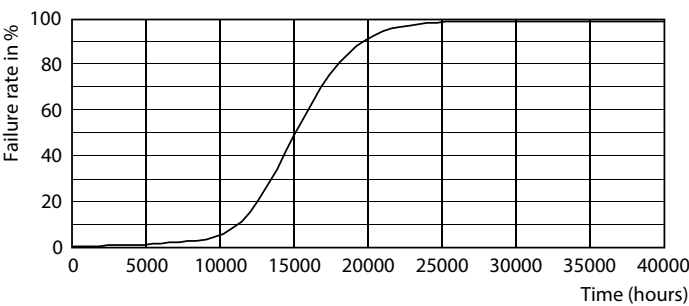
CorePro cápsula LED 230V

Datos fotométricos

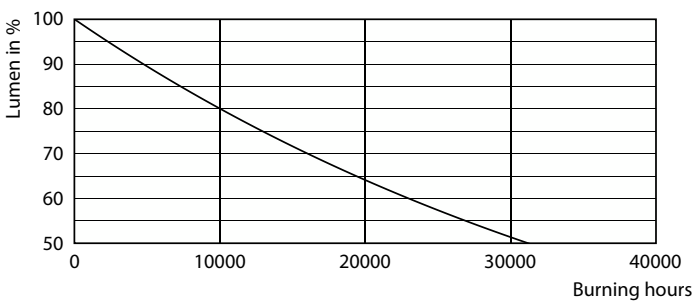


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

