# CorePro cápsula LED 230V

## CorePro LEDcapsule 3.2-40W 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** | 8.000 |
| **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] |
| **Flujo luminoso** | 400 lm |
| **Designación de color** | Blanco (WH) |
| **Temperatura de color correlacionada (Nom)** | 3000 K |
| **Eficacia lumínica (nominal) (nom.)** | 125,00 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)** | 1 |
| **Valor de efecto estroboscópico (SVM)** | 0,4 |
| **Photobiological safety according to EN 62471** | RG0 |

| Operativos y eléctricos | |
|---|---|
| **Line Frequency** | 50 to 60 Hz |
| **Frecuencia de entrada** | 50 a 60 Hz |
| **Consumo de energía** | 3,2 W |
| **Corriente de lámpara (nom.)** | 30 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)** | 0.4 |
| **Voltaje (nom.)** | 220-240 V |

# CorePro cápsula LED 230V

| Temperatura | |
|---|---|
| **Temperatura máxima (nom.)** | 82 °C |

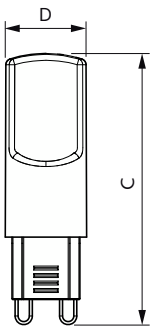
| Controles y regulación | |
|---|---|
| **Regulable** | No |

| Mecánicos y de carcasa | |
|---|---|
| **Acabado de la bombilla** | Transparente |
| **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** | 4 kWh |
| **Número de registro EPREL** | 453191 |
| **EyeComfort** | Sí |

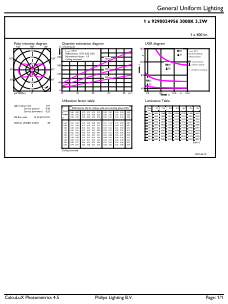
| Datos de producto | |
|---|---|
| **Nombre de producto del pedido** | CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 830 |
| **Nombre completo del producto** | CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 830 |
| **Full EOC** | 871951430395900 |
| **Código de pedido** | 30395900 |
| **Código 12NC** | 929002495602 |
| **Cantidad por paquete** | 1 |
| **EAN/UPC - Producto/Caja** | 8719514303959 |
| **Numerador SAP - Paquetes por caja exterior** | 12 |
| **Embalaje con código EAN/UPC** | 8719514303966 |

## Plano de dimensiones

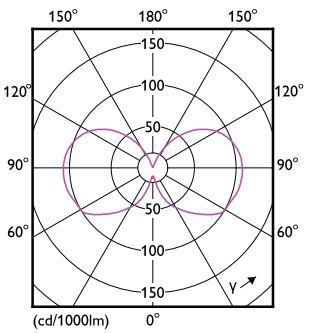



| Product | D | C |
|---|---|---|
| CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 830 | 16,5 mm | 54 mm |

## Datos fotométricos



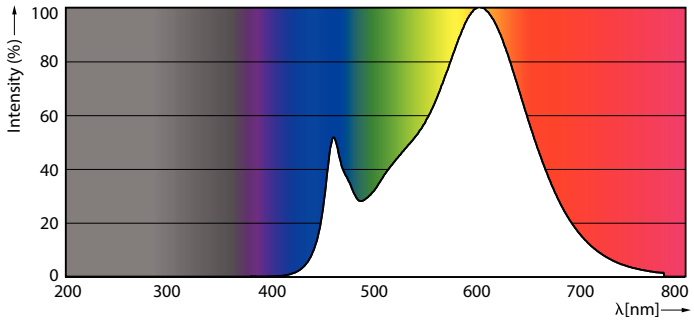
General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 830




Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 830

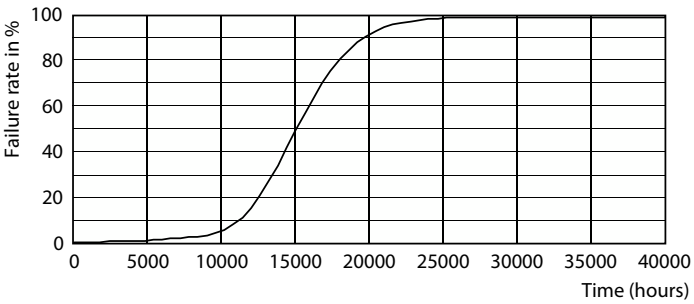
# CorePro cápsula LED 230V

## Datos fotométricos

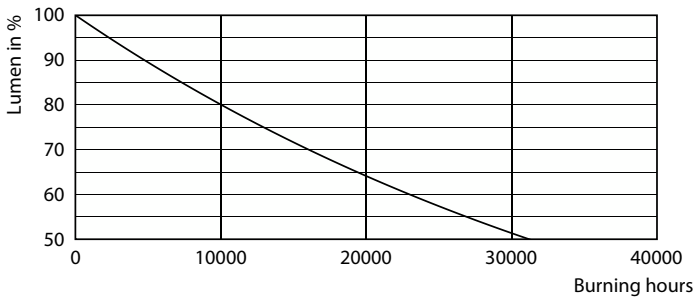



**Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 830**

## Vida útil




**Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 830**




**Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 830**

© 2023 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.