



# CorePro cápsula LED 12V



## CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830

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                       |                    | Operativos y eléctricos                           |                    |
|---|--------------------|---|--------------------|
| Base del casquillo                        | GY6.35             | LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)           | 70 %               |
| Vida útil nominal                         | 15.000 hora(s)     | Valor de parpadeo (PstLM)                         | 0,4                |
| Ciclo de encendido/apagado                | 50.000             | Valor de efecto estroboscópico (SVM)              | 1                  |
| Lighting Technology                       | LED                | Photobiological safety according to EN 62471      | RG1                |
| Referencia de medición de flujo           | Sphere             | Line Frequency                                    | - Hz               |
| Marca CE                                  | Sí                 | Frecuencia de entrada                             | - Hz               |
| Conforme con EU RoHS                      | Sí                 | Consumo de energía                                | 1,8 W              |
| Datos técnicos de la luz                  |                    | Corriente de lámpara (nom.)                       | 260 mA             |
| Código de color                           | 830 [CCT of 3000K] | Equivalente de potencia                           | 20 W               |
| Ángulo de haz (nom.)                      | 300 °              | Hora de inicio (nom.)                             | 0,5 s              |
| Flujo luminoso                            | 215 lm             | Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz | 0,5 s              |
| Designación de color                      | Blanco (WH)        | Factor de potencia (fracción)                     | 0,6                |
| Temperatura de color correlacionada (Nom) | 3000 K             | Voltaje (nom.)                                    | ac electronic 12 V |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.)        | 119,00 lm/W        |   |                    |
| Consistencia del color                    | <6                 |   |                    |
| Índice de reproducción cromática (IRC)    | 80                 |   |                    |

# CorePro cápsula LED 12V

## Temperatura

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

## Controles y regulación

|           |    |
|-----------|----|
| Regulable | No |
|-----------|----|

## Mecánicos y de carcasa

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

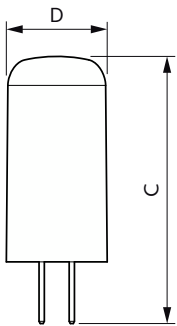
## Aprobación y aplicación

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Clase de eficiencia energética     | E      |
| Apto para la iluminación de acento | No     |
| Consumo energético kWh/1000 h      | 2 kWh  |
| Número de registro EPREL           | 374878 |
| EyeComfort                         | Si     |

## Datos de producto

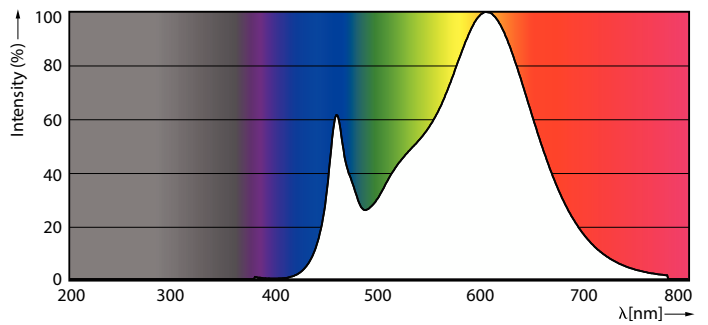
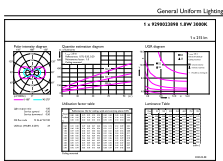
|  |  |
|--|--|
| Nombre de producto del pedido              | CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W<br>GY6.35 830 |
| Nombre completo del producto               | CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W<br>GY6.35 830 |
| Full EOC                                   | 871869976783900                            |
| Código de pedido                           | 76783900                                   |
| Código 12NC                                | 929002389802                               |
| Cantidad por paquete                       | 1  |
| EAN/UPC - Producto/Caja                    | 8718699767839                              |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 12   |
| Embalaje con código EAN/UPC                | 8718699767846                              |

## Plano de dimensiones



| Product                                 | D     | C     |
|---|-------|-------|
| CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830 | 13 mm | 35 mm |

## Datos fotométricos

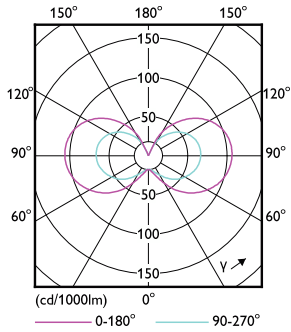


General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830

# CorePro cápsula LED 12V

## Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830

