



# CorePro cápsula LED 12V



## CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

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              | GY6.35         |
| 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                           | 827 [CCT of 2700K] |
| Ángulo de haz (nom.)                      | 300 °              |
| Flujo luminoso                            | 205 lm             |
| Designación de color                      | Blanco cálido (WW) |
| Temperatura de color correlacionada (Nom) | 2700 K             |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.)        | 113,00 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  |

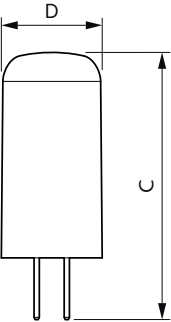
| Operativos y eléctricos                           |                    |
|---------------------------------------------------|--------------------|
| Line Frequency                                    | - Hz               |
| Frecuencia de entrada                             | - Hz               |
| 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     | F       |
| Apto para la iluminación de acento | No      |
| Consumo energético kWh/1000 h      | 2 kWh   |
| Número de registro EPREL           | 374877  |
| EyeComfort                         | Si      |

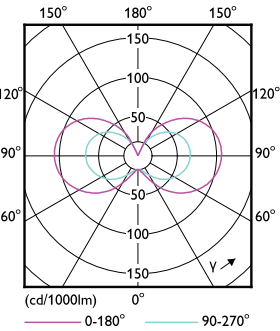
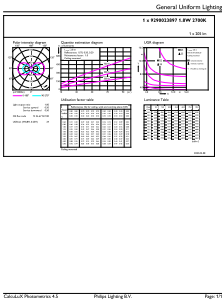
|                                            |                                         |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Datos de producto                          |                                         |
| Nombre de producto del pedido              | CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827 |
| Nombre completo del producto               | CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827 |
| Full EOC                                   | 871869976779200                         |
| Código de pedido                           | 76779200                                |
| Código 12NC                                | 929002389702                            |
| Cantidad por paquete                       | 1                                       |
| EAN/UPC - Producto/Caja                    | 8718699767792                           |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 12                                      |
| Embalaje con código EAN/UPC                | 8718699767808                           |

## Plano de dimensiones



| Product                                 | D     | C     |
|-----------------------------------------|-------|-------|
| CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827 | 13 mm | 35 mm |

## Datos fotométricos

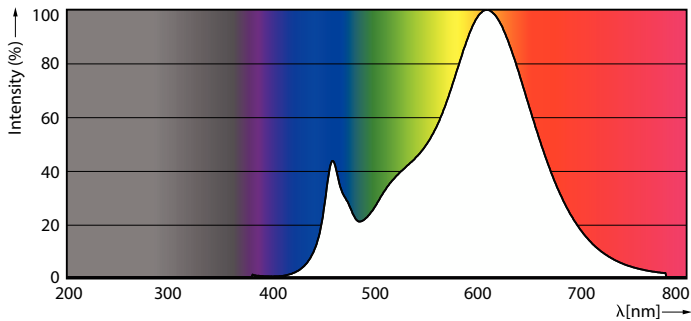


General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

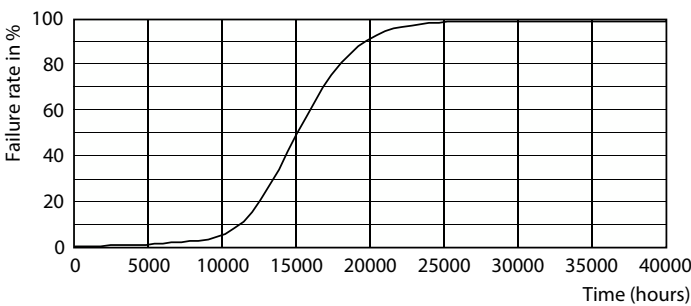
CorePro cápsula LED 12V

Datos fotométricos

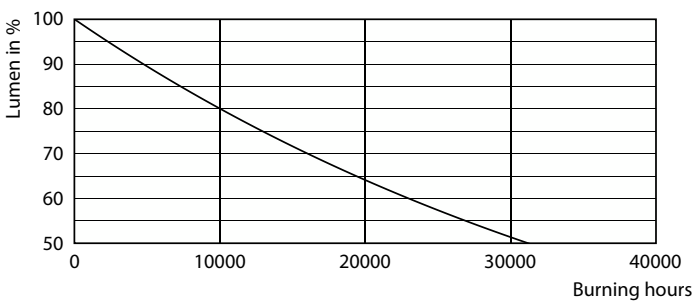


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

