



Tira LED Corepro



CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M

Una familia completa que brinda una solución brillante, compacta, segura y fiable. Elige la que mejor se adapte a cada proyecto, entre cuatro paquetes de lúmenes/potencia y cuatro CCT. Disfruta de una instalación sencilla con un diseño compacto.

Datos del producto

| Información general | |
|---------------------|--------|
| Driver incluido | No |
| Lighting Technology | LED |
| Periodo de garantía | 3 años |

| Datos técnicos de la luz | |
|--|-------------|
| Flujo luminoso | 1.450 lm |
| Temperatura de color correlacionada (nom.) | 2700 K |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 117,00 lm/W |
| Índice de reproducción cromática (IRC) | 80 |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1 |

| Operativos y eléctricos | |
|---|----------------------------|
| Tensión de entrada | 24 V |
| Consumo de energía CLO inicial | 52 W |
| Average CLO power consumption | 0 W |
| Consumo de energía | 52 W |
| Factor de potencia (fracción) | 1 |
| Cable | Cable de 0,3 m sin clavija |
| Número de productos en MCB de 16 A tipo B | - |
| Clase de protección IEC | Seguridad clase III |

| Controles y regulación | |
|------------------------|----|
| Regulable | Sí |

| | |
|----------------------------|---|
| Interfaz de control | depende del controlador (1-10 V, DALI...) |
| Flujo luminoso constante | No |
| Nivel máximo de atenuación | 10 % (depende del regulador, ELV) |

| Mecánicos y de carcasa | |
|---|--------------------------------|
| Material del reflector | - |
| Longitud global | 5.000 mm |
| Anchura global | 8 mm |
| Altura global | 1,3 mm |
| Dimensiones (altura x anchura x profundidad) | 1 x 8 x 5000 mm |
| Código de protección de entrada | IP20 [Protección contra dedos] |
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK00 [Sin protección] |
| Peso neto (pieza) | 0,100 kg |

| Aprobación y aplicación | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Clase de eficiencia energética | F |
| Número de registro EPREL | 620709 |
| Test del hilo incandescente | Temperatura 650 °C, duración 30 s |
| Marca CE | Sí |
| Conforme con EU RoHS | Sí |
| Rango de temperatura ambiente | -20 °C a +40 °C |

| Rendimiento inicial (conforme con IEC) | |
|--|--------|
| Tolerancia de flujo luminoso | +/-10% |

Tira LED Corepro

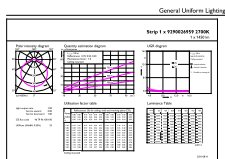
| | |
|--|--|
| Cromaticidad inicial | (0.4578, 0.4101) 5SDCM |
| Tolerancia de consumo de energía | +/-10% |
| Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC) | |
| Vida útil media L70B50 | 35.000 hora(s) |
| Datos de producto | |
| Nombre de producto del pedido | CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M |
| Nombre completo del producto | CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M |

| | |
|--|-----------------|
| Full EOC | 871951434424200 |
| Código de pedido | 34424200 |
| Código 12NC | 929002695902 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC - Producto/Caja | 8719514344242 |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 10 |
| Embalaje con código EAN/UPC | 8719514344259 |

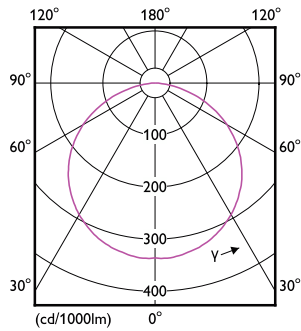
Plano de dimensiones



Datos fotométricos



© 2023 Philips Lighting B.V. Page 11



General uniform lighting - CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M

Light Distribution Diagram - CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M

Tira LED Corepro

