



# Tira MASTER LED



## Master LEDstrip 8.3W927 920LM/M 5M

Una familia completa que ofrece una luz de excelente calidad con gran uniformidad y seguridad. Elige la que mejor se adapte a cada proyecto, entre cinco paquetes de lúmenes/potencia y cuatro CCT. Disfruta de un gran rendimiento fiable sin necesidad de mantenimiento.

### Datos del producto

| Información general                          |                                   |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|
| Driver incluido                              | No                                |
| Lighting Technology                          | LED                               |
| Marca CE                                     | Marca CE                          |
| Periodo de garantía                          | 5 años                            |
| Test del hilo incandescente                  | Temperatura 650 °C, duración 30 s |
| Conforme con EU RoHS                         | Sí                                |
| Datos técnicos de la luz                     |                                   |
| Flujo luminoso                               | 920 lm                            |
| Temperatura de color correlacionada (Nom)    | 2700 K                            |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.)           | 108,00 lm/W                       |
| Índice de reproducción cromática (IRC)       | 90                                |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1                               |
| Operativos y eléctricos                      |                                   |
| Tensión de entrada                           | 24 V                              |
| Consumo de energía CLO inicial               | 37 W                              |
| Average CLO power consumption                | 0 W                               |
| Consumo de energía                           | 37 W                              |
| Factor de potencia (fracción)                | 1                                 |
| Cable                                        | Cable de 0,3 m sin clavija        |

| Número de productos en MCB de 16 A tipo B -   |                                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Temperatura                                   |                                           |
| Rango de temperatura ambiente                 | -20 °C a +40 °C                           |
| Controles y regulación                        |                                           |
| Regulable                                     | Sí                                        |
| Interfaz de control                           | depende del controlador (1-10 V, DALI...) |
| Flujo luminoso constante                      | Sí                                        |
| 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                           |
| Aprobación y aplicación                       |                                           |
| Código de protección de entrada               | IP20 [Protección de los dedos]            |
| Clase de eficiencia energética                | F                                         |
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK00 [Sin protección]                     |
| Número de registro EPREL                      | 620707                                    |

Tira MASTER LED

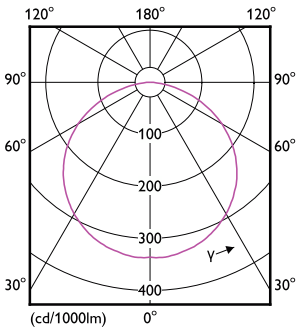
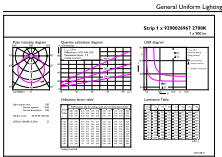
|                                             |                                   |
|---------------------------------------------|-----------------------------------|
| Clase de protección IEC                     | Seguridad clase III               |
| Rendimiento inicial (conforme con IEC)      |                                   |
| Tolerancia de flujo luminoso                | +/-10%                            |
| Cromaticidad inicial                        | (0.4578, 0.4101) 3SDCM            |
| Tolerancia de consumo de energía            | +/-10%                            |
| Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC) |                                   |
| Vida útil media L70B50                      | 60.000 hora(s)                    |
| Condiciones de aplicación                   |                                   |
| Nivel máximo de atenuación                  | 10 % (depende del atenuador, ELV) |

|                                            |                                    |
|--------------------------------------------|------------------------------------|
| Datos de producto                          |                                    |
| Nombre de producto del pedido              | MAS LEDstrip 8.3W927 920LM/M 5M    |
| Nombre completo del producto               | Master LEDstrip 8.3W927 920LM/M 5M |
| Full EOC                                   | 871951434440200                    |
| Código de pedido                           | 34440200                           |
| Código 12NC                                | 929002696702                       |
| Cantidad por paquete                       | 1                                  |
| EAN/UPC - Producto/Caja                    | 8719514344402                      |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 10                                 |
| Embalaje con código EAN/UPC                | 8719514344419                      |

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



General uniform lighting - MAS LEDstrip 8.3W927 920LM/M 5M

Light Distribution Diagram - MAS LEDstrip 8.3W927 920LM/M 5M

## Tira MASTER LED

