



# Tira MASTER LED



## Master LEDstrip 12.5W940 1500LM/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
Periodo de garantía	5 años

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	1500 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	120,00 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	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	Sí
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	E
Número de registro EPREL	620722
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí

# Tira MASTER LED

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +40 °C
<b>Rendimiento inicial (conforme con IEC)</b>	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.3818, 0.3797) 3SDCM
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
<b>Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)</b>	
Vida útil media L70B50	60.000 hora(s)

## Datos de producto

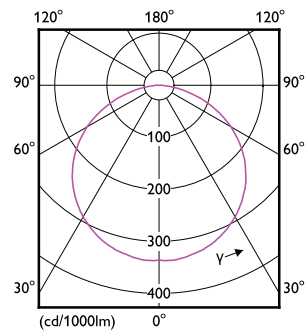
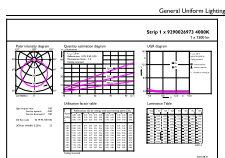
Nombre de producto del pedido	MAS LEDstrip 12.5W940 1500LM/M 5M
-------------------------------	-----------------------------------

Nombre completo del producto	Master LEDstrip 12.5W940 1500LM/M 5M
Full EOC	871951434452500
Código de pedido	34452500
Código 12NC	929002697302
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514344525
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8719514344532

## Plano de dimensiones



## Datos fotométricos



General uniform lighting - MAS LEDstrip 12.5W940 1500LM/M 5M

Light Distribution Diagram - MAS LEDstrip 12.5W940 1500LM/M 5M

## Tira MASTER LED

