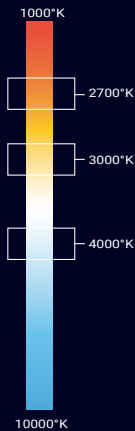


S242240.U.1 / .W.1 / .N.1



PRECAUCIÓN

La conexión máxima de la striplight deberá ser de 5m lineales en fuente de 150w/24v o 15m lineales en fuente de 320w/24v (conexión en paralelo).

Sujeción o adherencia en bases de acero, aluminio o concreto para disipar el calor que se genera por el tiempo de operación.

La striplight no deberá permanecer en operación constante, se recomienda apagarla por un lapso mínimo de 3 horas.

NARROW 2216 IP20

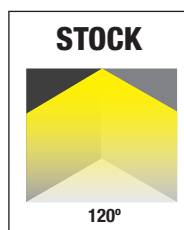
TIRA DE LED MONOCROMÁTICA

- Tira luminosa monocromática de 19.2W.
- Disponible en blanco ultra cálido (2700°K | U), blanco cálido (3000°K | W) y blanco neutro (4000°K | N).
- Montada en cinta adherible 3M®.
- Instalación en superficies planas.
- Uso para interiores.
- Corte cada 2.5cm (6 LEDS).
- 50,000 horas de vida.

Nota: Los datos dados son valores típicos, debido al proceso de producción y los componentes eléctricos, la tolerancia puede ser de $\pm 10\%$



APERTURA



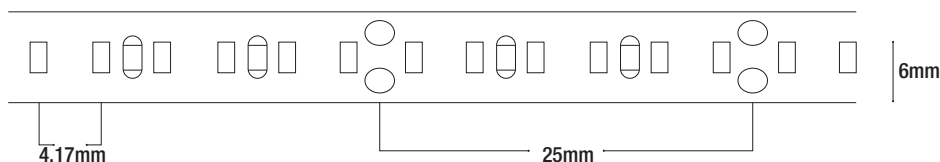
PARÁMETROS ELÉCTRICOS

	U	W	N
Temperatura de color	2700°K	3000°K	4000°K
Potencia Máx.	19.2W/M		
Cantidad de LEDS	240 LEDS/M		
Tipo de LEDS	2216		
Voltaje	24 VDC		
Consumo	96W / 5m		
Lumens	1440lm/m / 1536lm/m / 1670lm/m		
Eficiencia	75 lm/w / 80 lm/w / 87 lm/w		
Dimmeable (opcional)	Sí		
Material	PCB blanco		
Presentación	5 metros		
Corte	2.5 centímetros		

CANALETAS COMPATIBLES



BRILLIANT®

S242240.U.1 / .W.1 / .N.1**DIAGRAMA****MONOCROMÁTICA**

Consulte en el diagrama las líneas marcadas para realizar un corte.

EQUIPO AUXILIAR NO INCLUIDO**LF242**

Fuente de alimentación 50W, Vin: 90~240 VAC 50-60Hz, Vout: 24VDC, 1.7A, Temp. de Op.: -0 ~40°C, Dimensiones: 115*57*35mm, IP20

**LPF6024**

Fuente de alimentación 60W, Vin: 100~277 VAC 50-60Hz, Vout: 24VDC, 2.5A, Temp. de Op.: -40 ~80°C, Dimensiones: 162.5*42.5*32mm, IP67

**LPV6024**

Fuente de alimentación 60W, Vin: 100~240 VAC 50-60Hz, Vout: 24VDC, 2.5A, Temp. de Op.: -30 ~70°C, Dimensiones: 162.5*42.5*32mm, IP67

**LM15024**

Fuente de alimentación 150W, Vin: 100~277 VAC 50-60Hz, Vout: 24VDC, 6.3A, Temp. de Op.: -40 ~90°C, Dimensiones: 228*68*38.8mm, IP67

**LM320243**

Fuente de alimentación 320W, Vin: 100~277 VAC 50-60Hz, Vout: 24VDC, 13.34A, Temp. de Op.: -40 ~90°C, Dimensiones: 252*90*43.8mm, IP67

**XD2460.1**

Fuente de alimentación dimmable entrada 100~277VAC, 0.76A, 50/60Hz, salida 24V, 2.5A, Máx 60W, IP20

**XD24150.1**

Fuente de alimentación dimmable entrada 100~277VAC, 1.81A, 50/60Hz, salida 24V, 6.25A, Máx 150W, IP66.

**XD24300.1**

Fuente de alimentación dimmable, entrada 100~277VAC, 2.0A, 50/60Hz, salida 24V, 12.5A, Máx 300W, IP66

NOTAS DE CONEXIÓN:

- Recomendamos utilizar un cable de **2 hilos calibre 18 AWG** para conexiones cercanas de no más de **5 mts** entre la fuente y la tira de led. Para la conexión de varios tramos o tramos largos de cable es necesario utilizar cable de **2 hilos calibre 16 AWG**, no exceder una distancia máxima de **30 mts**.
- Se pueden utilizar fuentes de voltaje constante de 24V. *Para atenuar las tiras, existen 2 tipos de fuente de 24V, Protocolo Dimeo a fase (TRIAC) y Dimeo de 0 a 10 V.*

NOTAS DE PARÁMETROS

- Los datos anteriores se miden en condiciones típicas, los parámetros reales del producto pueden ser diferentes de los datos, los datos pueden cambiar sin previo aviso.
- La eficiencia luminica se da según el valor medido.
- El Flujo luminoso, tiene un error de potencia $\pm 10\%$

Debido a los constantes cambios tecnológicos, la información puede variar. Consulta www.brillanteiluminacion.com para ver nuestras actualizaciones.