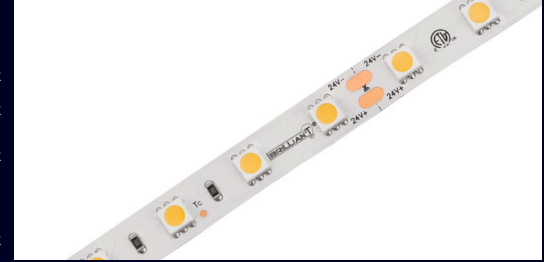
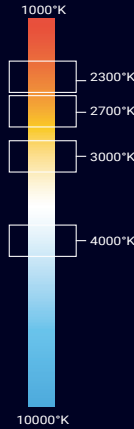


S2460.UU.3 / U.3 / .W.3 / .N.3

STRIPLIGHT



PRECAUCIÓN

La conexión máxima de la striplight deberá ser de 5m lineales en fuente de 150w/12v o 15m lineales en fuente de 320w/12v (conexión en paralelo).

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

STANDARD 5050 IP55

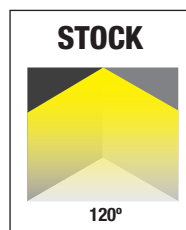
TIRA DE LED MONOCROMÁTICA

- Tira luminosa monocromática de 14.4W.
- Disponible en blanco ultra cálido (2300°K | UU)/ (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 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 $\pm 10\%$



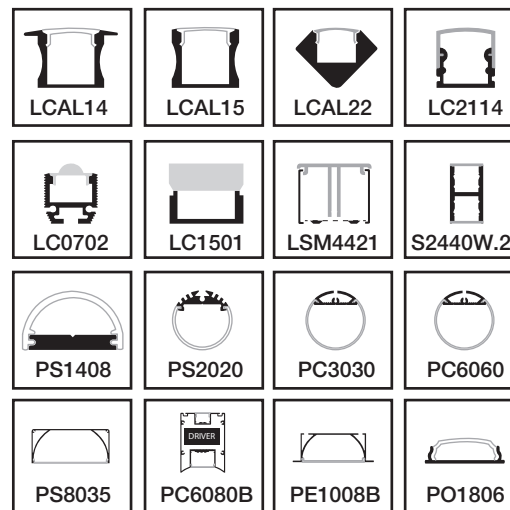
APERTURA



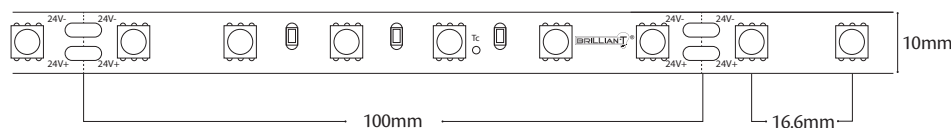
PARÁMETROS ELÉCTRICOS

| | UU | U | W | N |
|----------------------|---|--------|--------|--------|
| Temperatura de color | 2300°K | 2700°K | 3000°K | 4000°K |
| Potencia Máx. | 14.4W/M | | | |
| Cantidad de LEDs | 60 LEDs/M | | | |
| Voltaje | 12 VDC | | | |
| Consumo | 72W / 5m | | | |
| Lumens | 1044lm/m / 1044lm/m / 1101lm/m / 1135lm/m | | | |
| Eficiencia | 84lm/m / 84 lm/w / 88 lm/w / 91 lm/w | | | |
| Dimmeable (opcional) | Sí | | | |
| Material | PCB blanco | | | |
| Presentación | 5 metros | | | |
| Corte | 10 centímetros | | | |

CANALETAS COMPATIBLES



BRILLIANT®

S2460.UU.3 /U.3 /.W.3 /.N.3**DIAGRAMA****MONOCROMÁTICA**

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

EQUIPO AUXILIAR NO INCLUIDO**LH12V**

Fuente de alimentación 50W,
Vin: 90~240 VAC 50-60Hz,
Vout: 12VDC, 1.25A, Temp.
de Op.: -0 ~40°C, Dimensio-
nes: 88*57*30mm, IP20

**LM6012**

Fuente de alimentación 60W,
Vin: 100~240 VAC 50-60Hz,
Vout: 12VDC, 5A, Temp. de
Op.: -30 ~70°C, Dimensio-
nes: 162.5*42.5*32mm, IP67

**LM36012**

Fuente de alimentación 60W,
Vin: 100~277 VAC 50-60Hz,
Vout: 12VDC, 5A, Temp. de
Op.: -30 ~70°C, Dimensio-
nes: 162.5*42.5*32mm, IP67

**LM15012**

Fuente de alimentación 150W,
Vin: 100~277 VAC 50-60Hz,
Vout: 12VDC, 12.5A, Temp.
de Op.: -40 ~90°C, Dimen-
siones: 228*68*38.8mm, IP67

**LHG320H12**

Fuente de alimentación 320W,
Vin: 100~277 VAC 50-60Hz,
Vout: 12VDC, 22A, Temp. de
Op.: -40 ~90°C, Dimensio-
nes: 252*90*43.8mm, IP67

**XD1260.1**

Fuente de alimentación dim-
meable entrada 100~277VAC,
0.76A, 50/60Hz, salida 12V,
5A, Máx 60W, IP20

**XD12150.1**

Fuente de alimentación dim-
meable entrada 100~277VAC,
1.81A, 50/60Hz, salida 12V,
12.5A, Máx 150W, 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 12 V. *Para atenuar las tiras, existen 2 tipos de fuente de 12 V, 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 lumínica se da según el valor medido.
- El Flujo luminoso, tiene un error de potencia $\pm 10\%$
- La longitud máxima de la cascada se refiere a la longitud máxima de la cascada cuando la fuente de alimentación de un solo extremo.

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