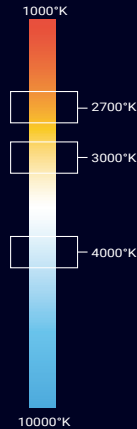
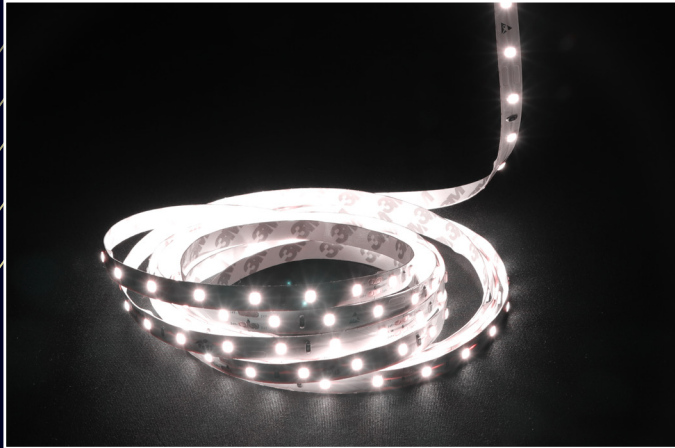


## S12608.U / W / N



## 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.

## ECO BRILLOSA 2835 IP20

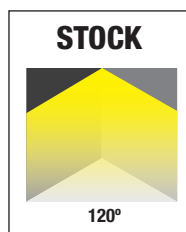
TIRA DE LED MONOCROMÁTICA

- Tira luminosa monocromática de 4.8W.
- 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 5cm (3 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  $\pm 10\%$



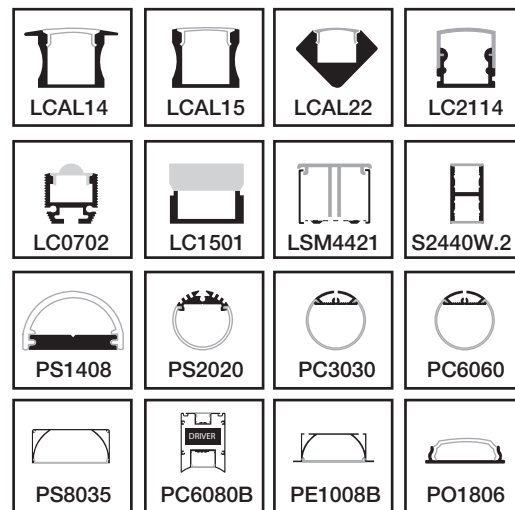
APERTURA



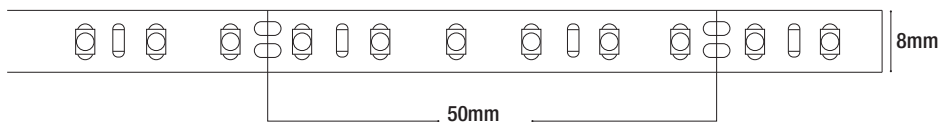
## PARÁMETROS ELÉCTRICOS

Temperatura de color	2700°K / 3000°K / 4000°K
Potencia Máx.	4.8W/m
Cantidad de LEDS	60 LEDS/m
Voltaje	12 VDC
Consumo	24W / 5m
Lumens	450 lm/m / 460 lm/m / 520 lm/m
Eficiencia	93 lm/w / 96 lm/w / 112 lm/w
Dimmeable (opcional)	Sí
Material	PCB blanco
Presentación	5 metros
Corte	5 centímetros

## CANALETAS COMPATIBLES



BRILLIANT®

**S12608.U / W / N**

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

**DIAGRAMA****MONOCROMÁTICA****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 12V. *Para atenuar las tiras, existen 2 tipos de fuente de 12V, 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  $\pm 10\%$

Debido a los constantes cambios tecnológicos, la información puede variar. Consulta [www.brillanteiluminacion.com](http://www.brillanteiluminacion.com) para ver nuestras actualizaciones.