



Tira de leds flexible de alta calidad lumínica. Especialmente desarrollada para iluminar productos de panadería y pastelería. Se consigue máxima uniformidad gracias a la pequeña separación entre los leds.

High quality light Flex led strip. Specially developed to illuminate bakery and pastry products.

Maximum uniformity is achieved thanks to the small separation between the leds.



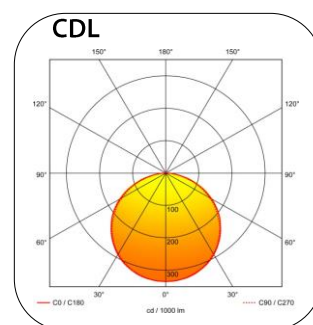
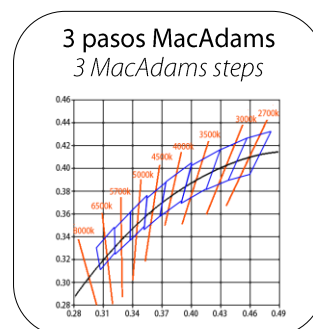
Referencia Reference	CCT(K)	Lumens	Lumens / W	Eficiencia energética Energy efficiency
GLD-19,2-24-24	2400k	1645lm/m	86lm/W	A ⁺

Características técnicas / Technical data

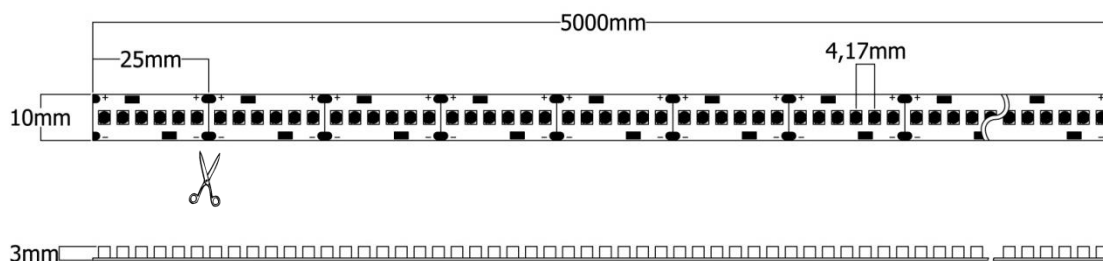
Potencia <i>Power</i>	19,2W
Potencia rollo <i>Roll Power</i>	96W
IP <i>IP</i>	20
Voltaje <i>Voltage</i>	24V
Tipo led <i>Led Type</i>	3528
Leds/m <i>Leds/m</i>	240
Pitch <i>Pitch</i>	4,17mm
Angulo <i>Beam angle</i>	120°
Corte min. <i>Min. Cutting Length</i>	25mm
Longitud rollo <i>Roll Length</i>	5m
Vida útil <i>Life time</i>	50.000h
Temperatura ambiente <i>Ambient temperature</i>	-20~50°C
Temperatura almacenamiento <i>Storage temperature</i>	-40~80°C
Marca punto Tc <i>Tc Point mark</i>	Si / Yes ⁽¹⁾
Años de Garantía <i>Warranty years</i>	5
Regulable <i>Dimmable</i>	Si / Yes
Necesita disipador <i>Need heat sink</i>	Si / Yes
Longitud máx. <i>Max. length</i>	10m ⁽²⁾

(1) (UNE-EN 60598-1:2015; UNE-EN 60598-2-1:1993)

(2) Conectadas en serie *Connected in series*



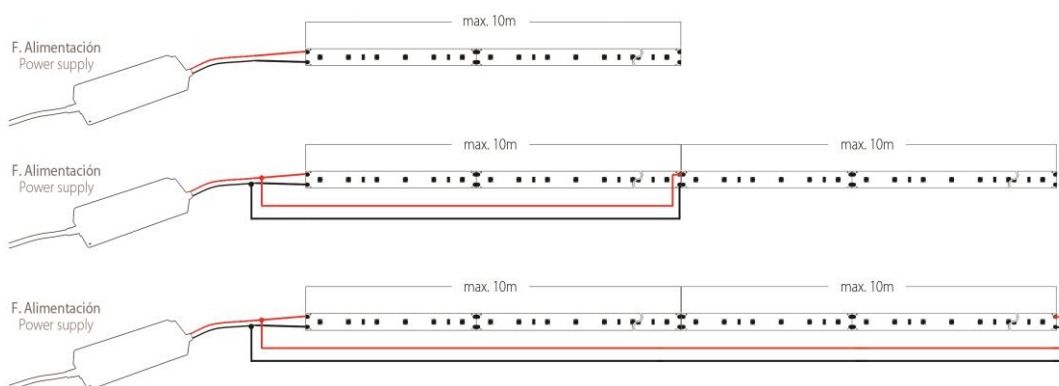
■ Medidas / Dimensions



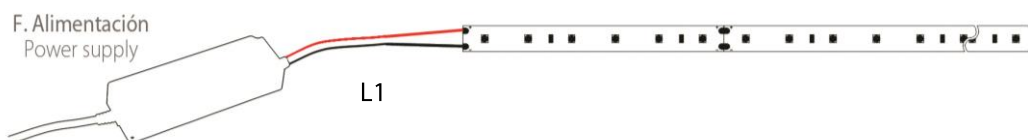
■ Esquema conexión / Circuit diagram

Respete las longitudes máximas para evitar caídas de tensión y variaciones en la intensidad lumínica.

Respect the maximum lengths to avoid drops voltage and variations in light intensity.



■ Sección cable / Cable section

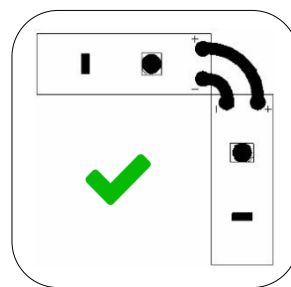
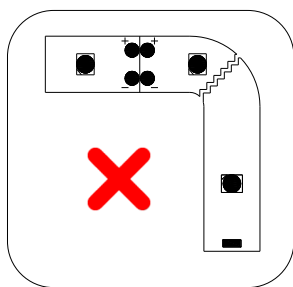


	L1		
Distancia / Distance	≤5m	≤15m	≤25m
Sección / Section	1.5mm ²	2.5mm ²	4mm ²

■ Detalle de montaje / Assembly detail

No doble la tira de led para adaptarla a radios o ángulos pronunciados, corte por la marca de corte y suelde un tramo de cable para poder realizar el giro.

Do not bend the led strip to adapt them to sharp radius or angle, cut for the cut mark and weld a section of cable to make the turn.



■ Vida útil / Life time

La vida útil de nuestros leds es de 50.000h a una temperatura ambiente de 23°C y provistos de un sistema de disipación del calor. Se recomienda ciclos de apagado para alargar la vida de los leds.

The life time of our LEDs is 50,000h at an ambient temperature of 23°C and provided with a heat dissipation system. Off cycles are recommended to extend the life of the LEDs.



Advertencias / Warnings

Con el fin de garantizar la vida del led, es obligatorio colocarlo sobre una superficie que disipe el calor que generan.

Vigile al manipular los cables para evitar daños en las soldaduras.

Los picos de tensión pueden causar daños.

Si se utiliza difusor con el perfil disipador, puede haber variaciones en la temperatura de color.

To ensure the life of the LED, it is request to place on a surface that dissipate the heat they generate.

Caution when handling cables to avoid damage to the welds.

The voltage surges can cause damage.

If diffuser is used with the dissipating profile, there may be variations in the colour temperature.