

Water Resistant IP65
Centaurus New 15W/m

CW15

Tira de LED flexible ideal para todo tipo de instalaciones, iluminación general y de acento. Excelente uniformidad por la poca separación entre los LEDs. Para uso interior y exterior. Funciona a 230V. Incluye autoadhesivo y no necesita perfil.

Flexible LED Strip with great light quality. Ideal for all types of installations, for general and accent lighting. Excellent uniformity. For indoor and outdoor use. 230V. Includes self-adhesive sticker and does not require a profile.



15
W/m

3
Warranty
Years

IP
65

CRI
>80

120
LED/m

50mm

50 m

120°

230V
AC

Dimmable

NO
Necesita
perfil

Referencia	CCT	Lumens/m	Lumens/W	Eficiencia energética
Reference				Energy efficiency
CW15-27-230	● 2700K	1320	88	F
CW15-30-230	● 3000K	1425	95	F
CW15-40-230	○ 4000K	1500	100	F
CW15-60-230	● 6000K	1650	110	F

Características técnicas Technical data *Nominal

Potencia Power	15W/m
Factor de potencia Power factor	>0.94
Potencia rollo Roll power	750W
IP	65
CRI	>80
Voltaje Voltage	230V
Tipo de LED LED type	2835
LEDs/m	120
Ángulo Beam angle	120°
Longitud mín. corte Min. cutting lenght	50mm
Longitud rollo Roll length	50m
Vida útil Life time	50.000h
Temperatura ambiente Ambient temperature	-20~50°C
Temperatura almacenamiento Storage temperature	-40~80°C
Marca punto Tc Tc point mark	Sí Yes
Voltaje Voltage	3
Voltaje Voltage	Sí Yes (1)
Voltaje Voltage	No
Voltaje Voltage	50m

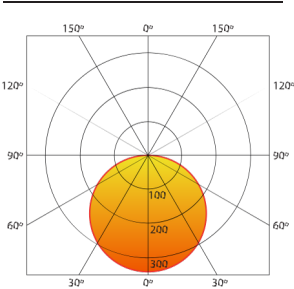
⁽¹⁾ Mínimo 20%. 20% minimum.



(UNE-EN 60598-1:2022; UNE
EN 60598-2-1:1922; UNE
EN 62031:2020+A11:2022.
SEGURIDAD PARA MÓDULOS LED
DE ALUMBRADO GENERAL)

Certificación por laboratorio
acreditado ENAC.
Certification by ENAC accredited
laborator y.

CDL



230V
AC

R9
>10

CE

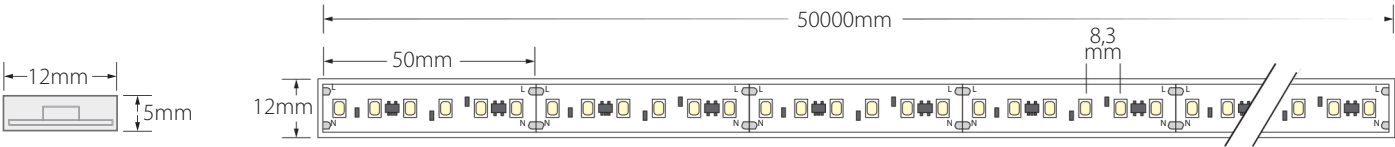
FC

Water Resistant IP65

Centaurus New 15W/m

•Medidas

Dimensions



• Accesorios

Accessories

115010120



Kit Conector frontal con 0.30m de cable + Safe click + retráctil gra. 16mm + tapa final + retráctil peq. 14mm. Incluye tubo de silicona.

Kit Front connector with 0.30m cable + Safe click + large retractable 16mm + end cap + small retractable 14mm. Silicone tube included.

121110110



Clip de sujeción 17,2 x 10mm (bolsas de 10u.)

Clip 17.2 x 10mm. (bags of 10 pcs.)

1211101

Clip de sujeción 17,2 x 10mm (unitario)

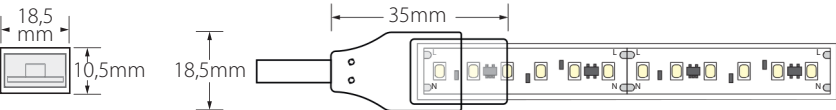
Clip 17.2 x 10mm. (single)

• Conectores

Connectors

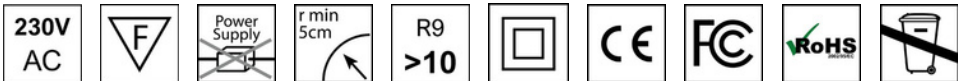
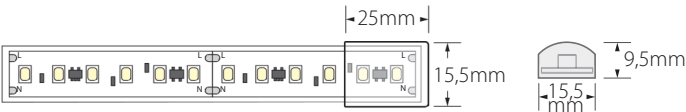
Conector frontal

Front connector



Tapa final

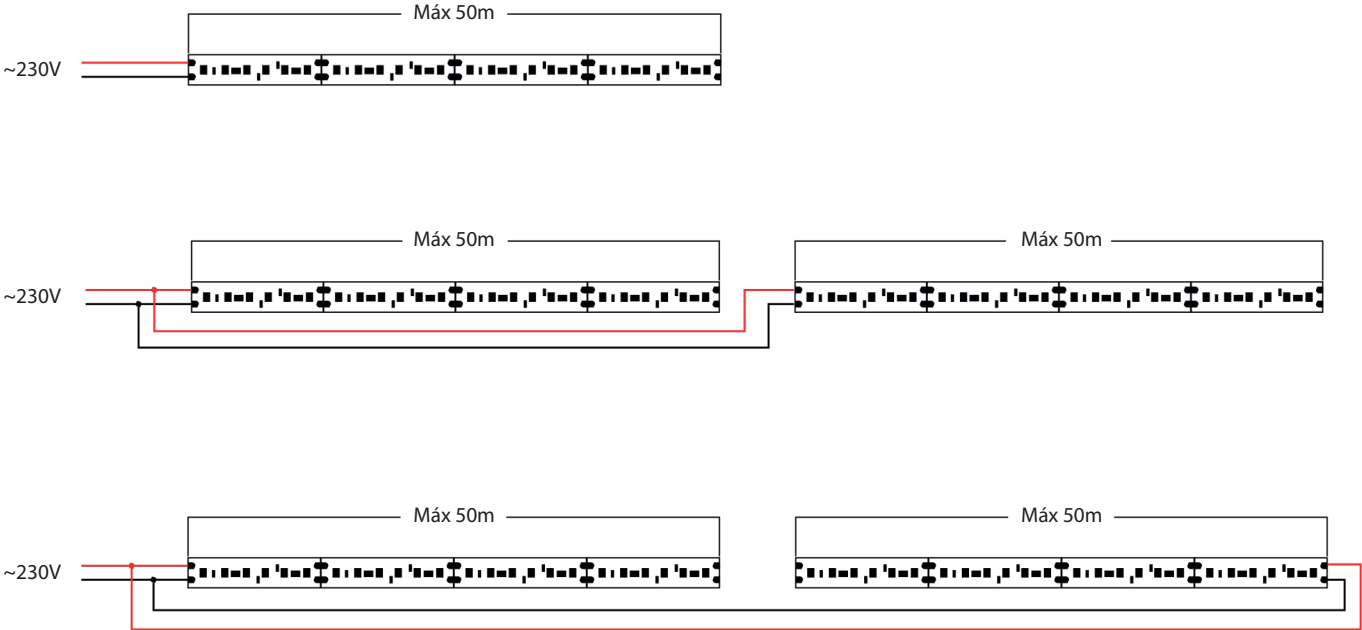
End cap



Water Resistant IP65
Centaurus New 15W/m

Esquema de 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.



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 de calor (Si es necesario).
Se recomiendan 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 (If required).



Advertencias
Warnings

- La tira LED **debe estar desconectada** de la corriente eléctrica antes de cualquier **manipulación**.
- La entrada de cable y el final de la tira LED, deben quedar aisladas con silicona y retráctil.
- La tira LED debe ser inslatada por un electricista calificado.
- 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.
- Seguir las instrucciones de instalación del producto.
- Los picos de tensión pueden causar daños.
- Si se utiliza difusor con el perfil disipador, puede haber variaciones en la temperatura de color.
- The LED strip must be physically **disconnected** from the main electricity supply before any **manipulation**.
- The cable entry and the end of the LED strip, must be insulated with silicone and heat shrink.
- Installation by qualified electrician only.
- To ensure the life of the LED, it is request to place on a surface that dissipates the heat they generate.
- Caution when handling cables to avoid damage to the welds.
- Follow instalation instructions supplied.
- The voltage surges can cause damage.
- If diffuser is used with the dissipating profile, there may be variations in the color temperature.

