

Wallwasher IP67

Tatun 18W/m Flexión Vertical - Vertical Bend

TN18

Bañador de pared fácil de instalar, para iluminación arquitectónica de exterior. Con óptica elíptica incorporada de 30°x50°. Disponible en longitud de 5m, personalizable cada 152mm.

Easy to install wallwasher for outdoor architectural lighting. With built-in 30°x50° elliptical optics. Available in 5m lengths, customizable every 152mm.



18
W/m

3
Warranty
Years

IP67

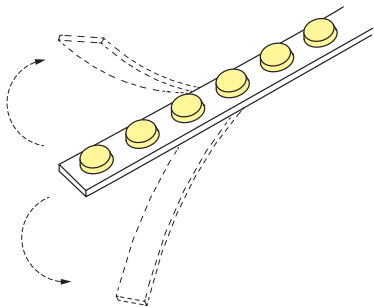
CRI
>90

42
LED /m

10m

15°x40°

Referencia Reference	CCT	Lumens /m	Lumens /W	
TN18-27-7	 2700K	1476	82	30° x 50°
TN18-30-7	 3000K	1584	88	30° x 50°



Características técnicas

Technical data

Potencia Power	18W/m
Longitud tira de LED LED strip length	10m
Longitud tira de LED LED strip length	A medida cada 152mm Custom every 152mm
IP	67
CRI	>90
Voltaje Voltage	24V
Tipo de LED LED type	2835
LEDs/m	42
Ángulo Beam angle	30° x 50°
Longitud mín. corte Min. cutting lenght	167mm
Vida útil Life time	50.000h
Temperatura ambiente Ambient temperature	-40~65°C
Temperatura almacenamiento Storage temperature	-40~85°C
Años de garantía Warranty years	3
Regulable Dimmable	Sí Yes
Necesita disipador Needs heatsink	No
Longitud máx. Max. lenght	10m ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Conectadas en serie Connected in series

E.S.D.

Dimmable

Power Supply
not incl.

+65°C
-40°C

CE

RoHS





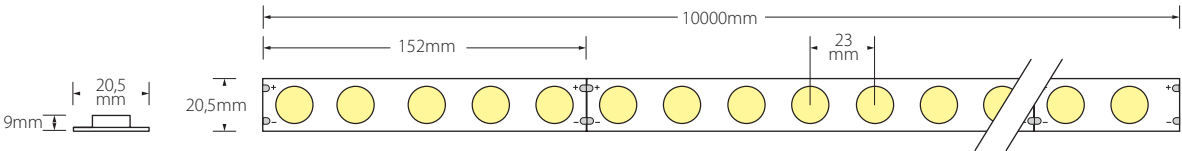
24V
DC

Wallwasher IP67

Tatun 18W/m Flexión Vertical - Vertical Bend

Medidas LED

LED dimensions



Conectores

Connectors

111224221



Conector IP67 con salida frontal de cable.
IP67 connector with front cable outlet.

35cm cable

110224220

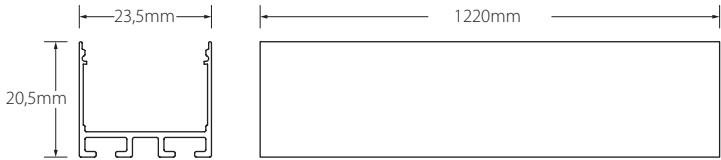


Tapa IP67 final.
IP67 end cap.

Accesorios

Accessories

1241002007



1210807



Clip de sujeción Led.
Led fastening clip.

23103607100



Clip de sujeción.
Retaining clip.

243016007



2x Piezas de unión.
2x Joining pieces.

23400107002



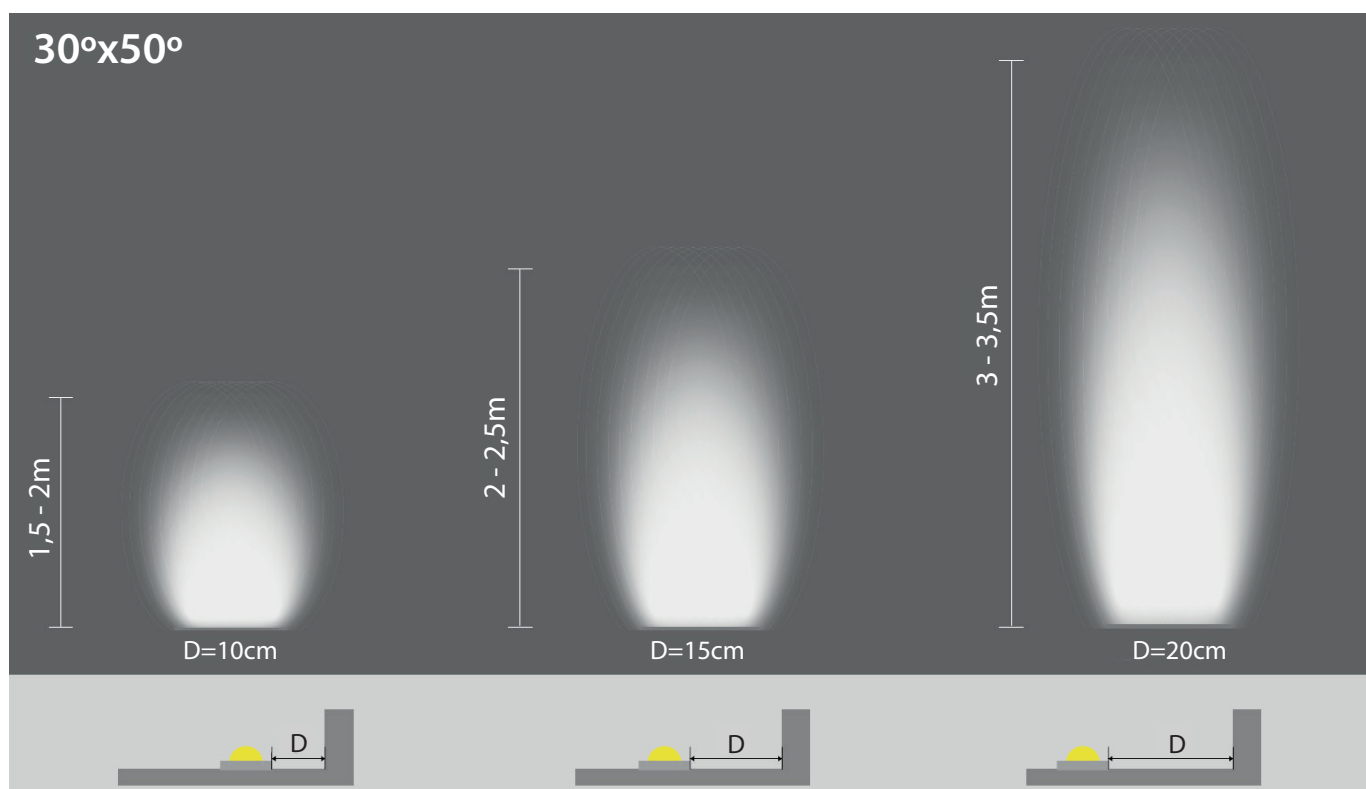
Clip metálico basculante 180°
180° tilting metal clip.



Wallwasher IP67

Tatun 18W/m Flexión Vertical - Vertical Bend

- Iluminación**
- Lighting



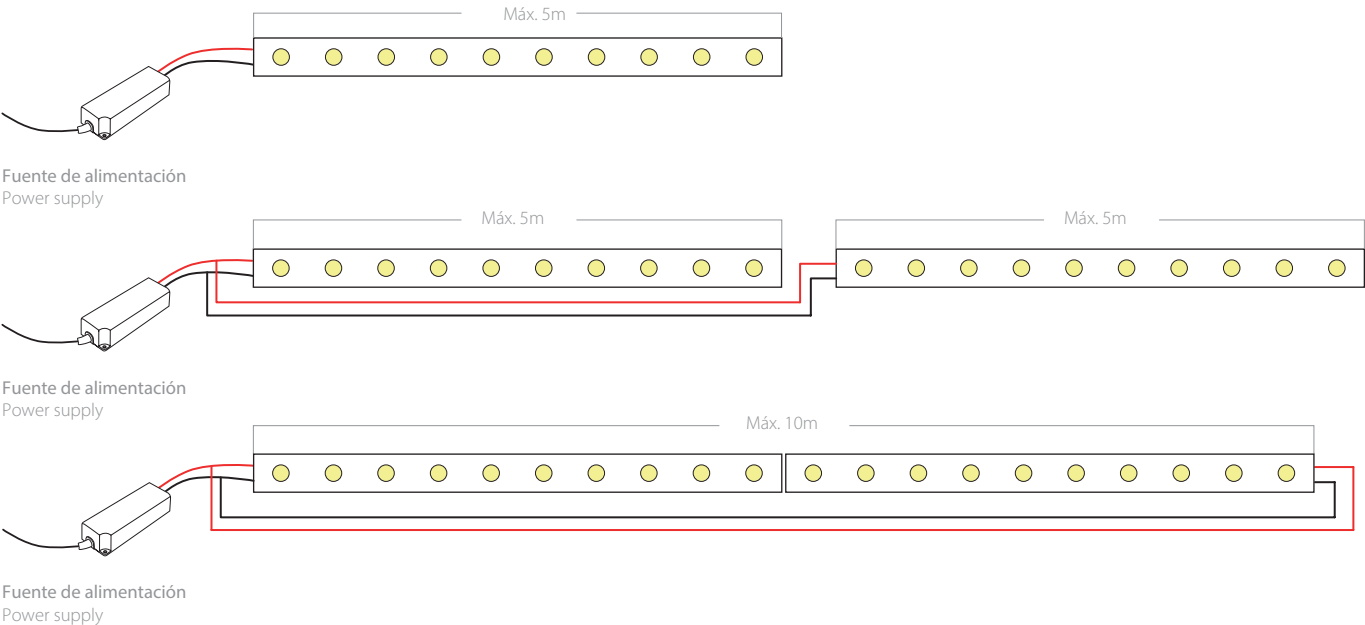
Wallwasher IP67

Tatun 18W/m Flexión Vertical - Vertical Bend

Esquema de conexión

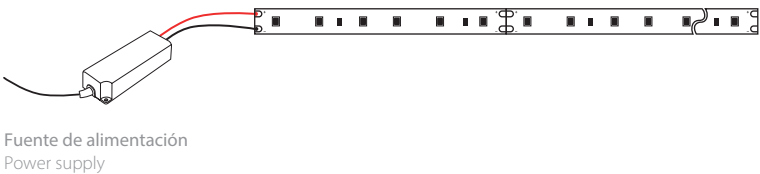
Circuit diagram

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.



Sección cable

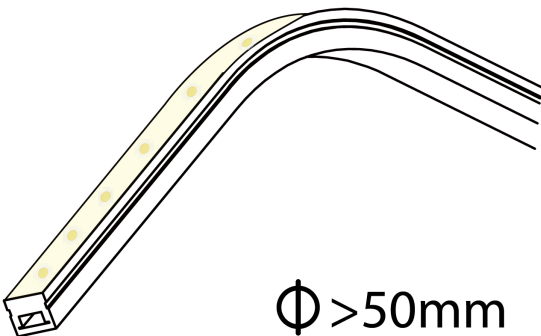
Cable section



		Cable		
Distancia	Distance	≤ 5m	< 15m	< 25m
Sección	Section	0,75mm ²	2,5mm ²	4mm ²

Detalle de montaje

Assembly detail



Wallwasher IP67

Tatun 18W/m Flexión Vertical - Vertical Bend

• **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.
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.
Off cycles are recommended to extend the life of the LEDs.



Advertencias
Warnings

- Vigile al manipular los cables para evitar daños en las soldaduras.
- Comprobar el funcionamiento de la tira de LED antes de colocarla.
- Los picos de tensión pueden causar daños.
- Caution when handling cables to avoid damage to the welds.
- Check the operation of the LED strip before placing it.
- The voltage surges can cause damage.

