BS LIGHT

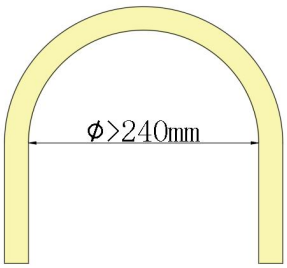
Tiras y Modulos LED

BS-NEON-XX360

Alimentación/*power supply*	24V/DC
Potencia/m-*Power*/m	14 W
Ángulo/*angle*	360º
Tº de trabajo/*operating Tº*	-40ºC~ 55ºC
Tº de almacenamiento/*Storage Tº*	-40ºC~60ºC
Cri	>90
Tipo de control/*dimmmable surpport*	pwm, triac, dali, 0–10V
IP	65
Medidas/*outer dimensions*	25x5000mm
Longitud min.corte/*Min.cutting length*	6.25 mm
Necesita disipador/*Needs heatsink*	*no*
Vida útil/*life time*	*50.000h*

Referencia *Reference*	Color *Color*	Fluj.lum. *Lum.Flow*	Consumo *Consume*	Protección *Protection*	Eficacia (lm/W) Efficacy (lm/W)
BS-NEON-BC360	2700K	980Lm/m	14W/m	IP65	70
BS-NEON-BC360	3000K	994Lm/m	14W/m	IP65	71
BS-NEON-BD360	4000K	1022Lm/m	14W/m	IP65	73

Diametro minimo de doblado



Min. Radio doblado

120mm

Temperatura de trabajo -40 ~ 55°C

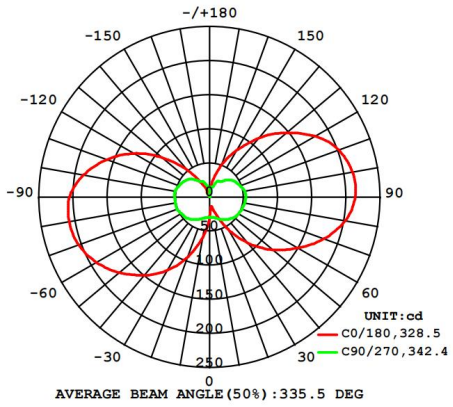
Min. Medida de corte

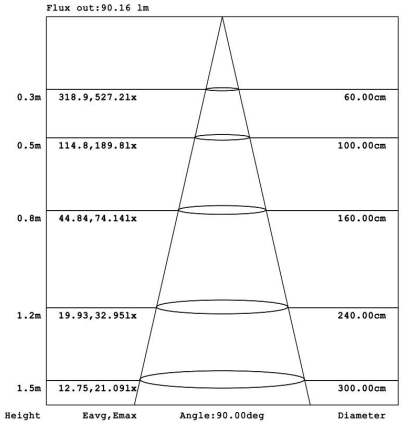
6.25mm

Temperatura de almacenamiento -40 ~ 60°C

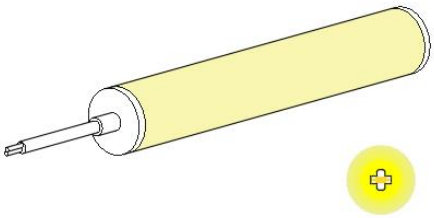
C/ Arabia 24, Pol.Ind. Congost 08520 Les Franqueses del Valles -Barcelona -España Tel: +34 938.618.578

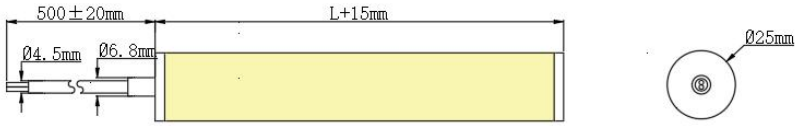
e-mail: bslight@bslight.es web: www.bslight.es





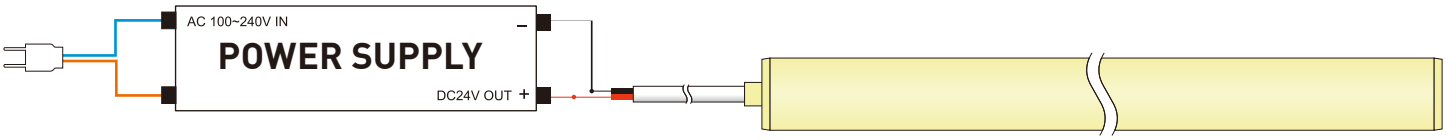
DIMENSIONES



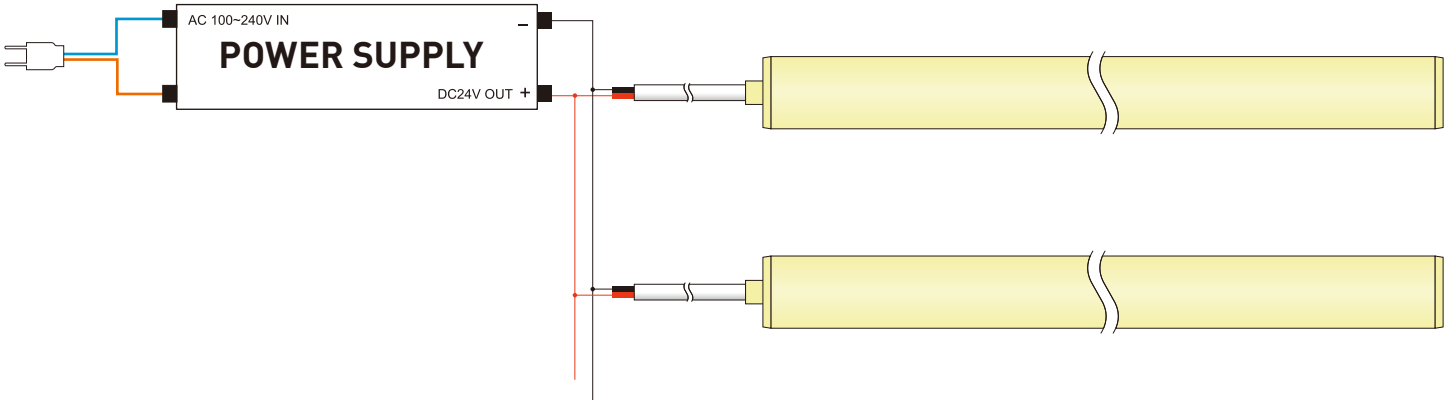


CONEXION

SIMPLE



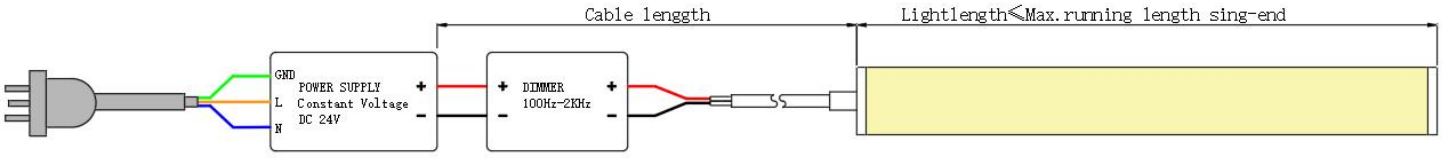
MULTIPLE



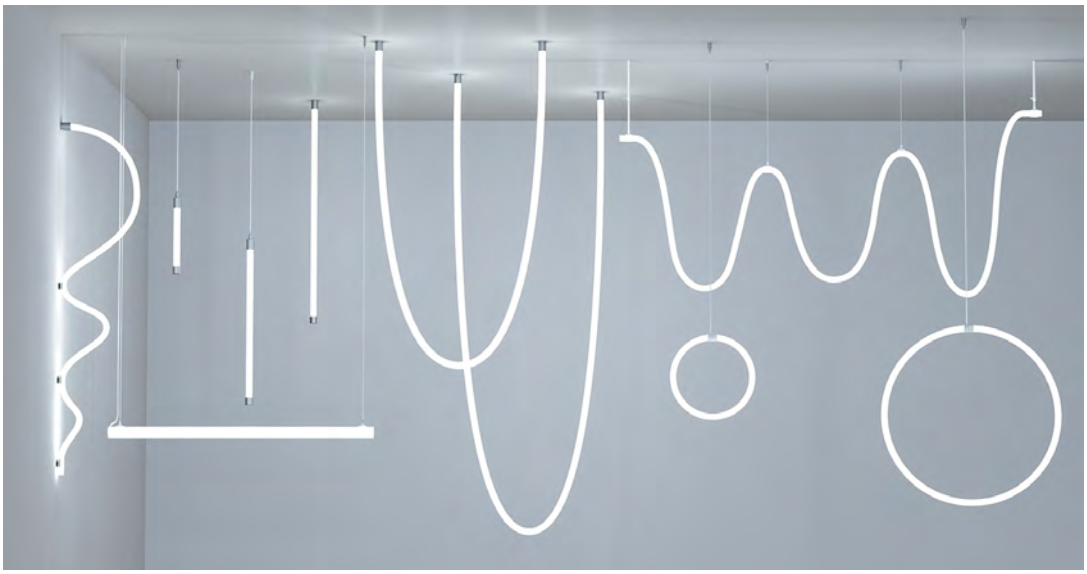
C/ Arabia 24, Pol.Ind. Congost 08520 Les Franqueses del Valles -Barcelona -España Tel: +34 938.618.578

e-mail: bslight@bslight.es web: www.bslight.es

REGULADA



APLICACIONES

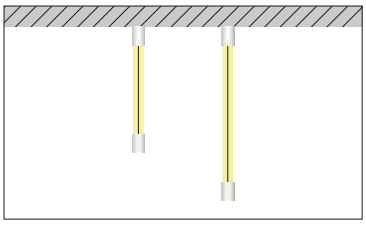


KITS DE SUMINISTRO

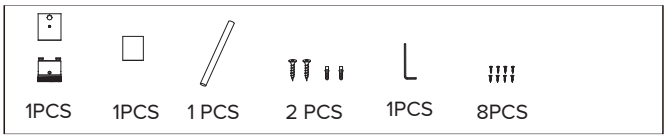
Ref. **Ref.**	Descripción **Description**
BS-NEON-360KIT1	**Instalación vertical** / vertical installation.
BS-NEON-360KIT2	**Instalación suspendido** / Suspended installation.
BS-NEON-360KIT3	**Instalación vertical Doble** / Double Vertical Installation.
BS-NEON-360KIT4	**Suspensión horizontal** / Horizontal suspension.
BS-NEON-360KIT5	**Suspensión circular** / Circular suspension.
BS-NEON-360KIT6	**Telescópico para techo** / Telescopic ceiling.
BS-NEON-360KIT7	**Suspensión multiple acero** / Steel multiple suspension.
BS-NEON-360KIT8	**Instalación pared** / Wall.

KITS DE SUMINISTRO

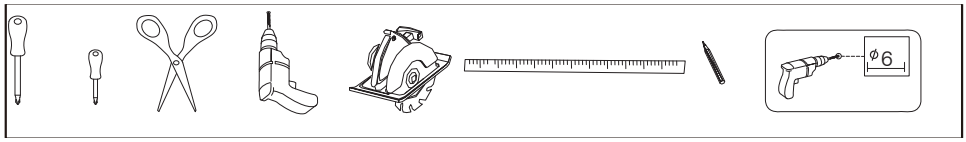
VERTICAL
BS-NEON-360KIT1



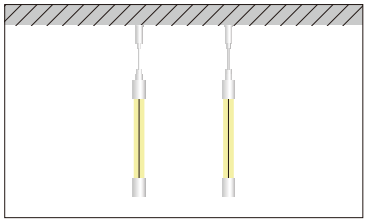
Material suministrado



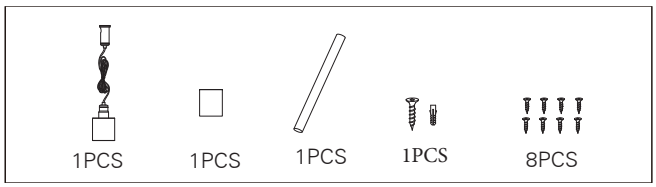
Material necesario



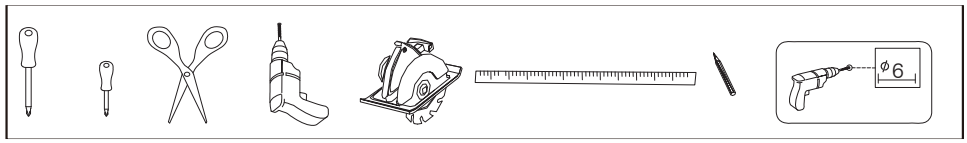
SUSPENDIDO
BS-NEON-360KIT2



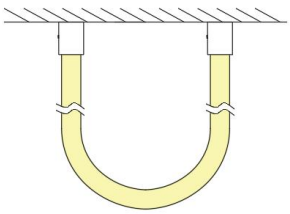
Material suministrado



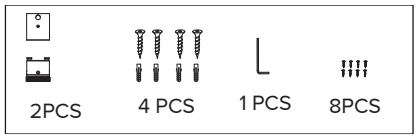
Material necesario



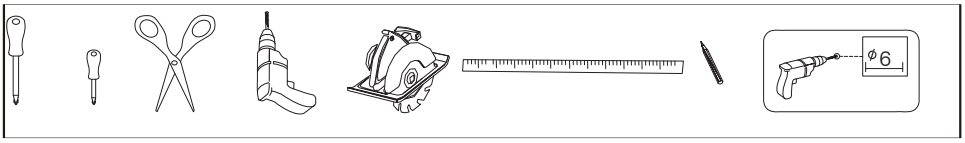
VERTICAL DOBLE
BS-NEON-360KIT3



Material suministrado



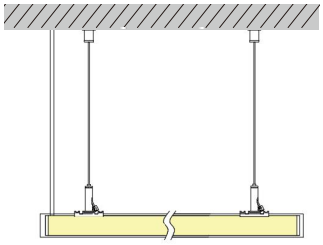
Material necesario



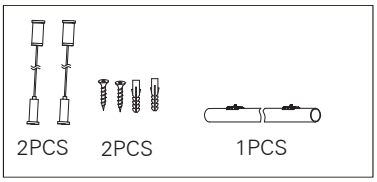
C/ Arabia 24, Pol.Ind. Congost 08520 Les Franqueses del Valles -Barcelona -España Tel: +34 938.618.578

e-mail: bslight@bslight.es web: www.bslight.es

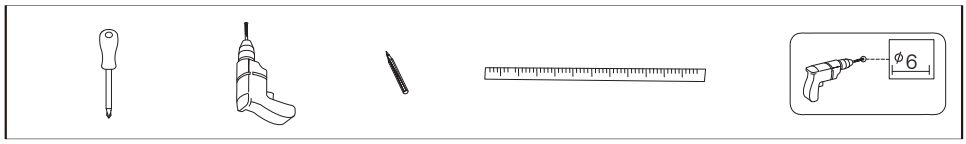
SUSPENSION HORIZONTAL
BS-NEON-360KIT4



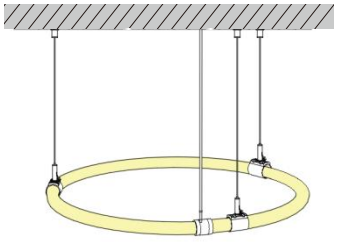
Material suministrado



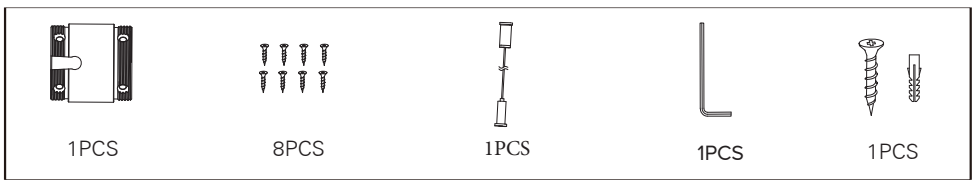
Material necesario



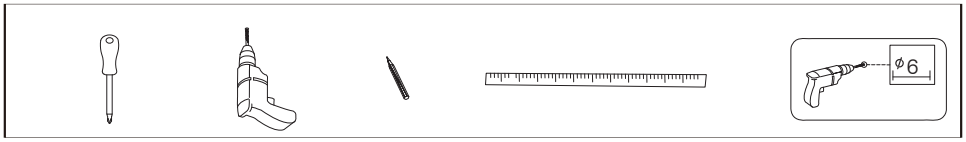
SUSPENSION CIRCULAR
BS-NEON-360KIT5



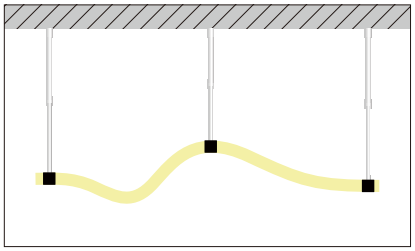
Material suministrado



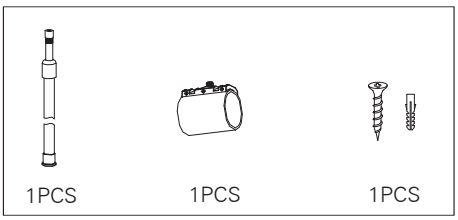
Material necesario



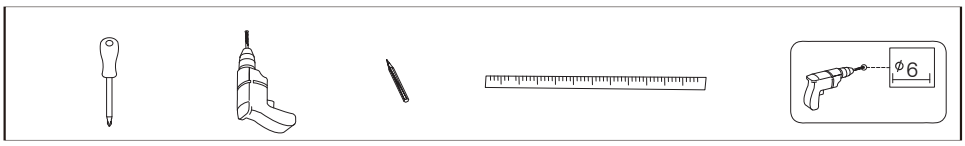
TELESCOPICO PARA TECHO
BS-NEON-360KIT6



Material suministrado



Material necesario

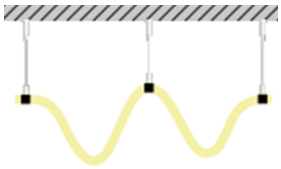


C/ Arabia 24, Pol.Ind. Congost 08520 Les Franqueses del Valles -Barcelona -España Tel: +34 938.618.578

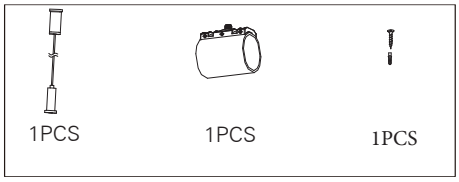
e-mail: bslight@bslight.es web: www.bslight.es

SUSPENSION MULTIPLE ACERO

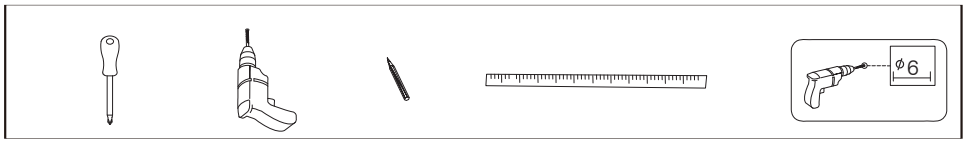
BS-NEON-360KIT7



Material suministrado

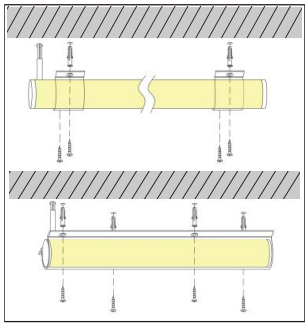


Material necesario

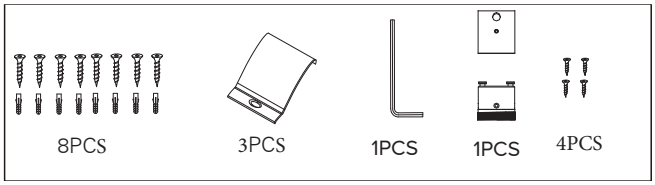


PARED

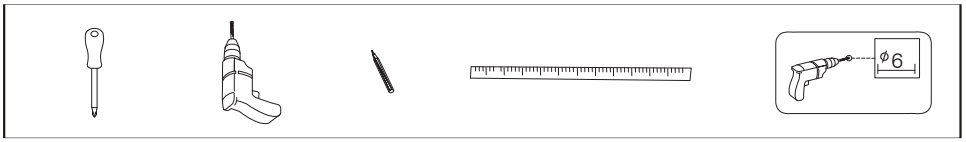
BS-NEON-360KIT8



Material suministrado



Material necesario



PRECAUCIONES

Utilice una fuente de alimentación de aislamiento de voltaje constante de CC para controlar la tira de LED. En la aplicación práctica, la fuente de alimentación de voltaje constante debe retener el 25 % de la potencia (se recomienda usar solo el 75 % de la potencia).

Opere con cuidado, no toque el terminal de alimentación de CA cuando esté encendido para evitar descargas eléctricas.

Preste atención a los terminales positivo y negativo del cable de alimentación y no los conecte incorrectamente para evitar daños en el producto.

Durante el proceso de instalación, evite rayar, torcer y doblar irregularmente el producto, de lo contrario, puede causar daños irreparables al producto.

Para garantizar la vida útil y la confiabilidad de la tira de luz, no la doble en un arco con un radio de 120 mm o menos. Un radio de curvatura demasiado pequeño dañará el producto.

Si la longitud real de la aplicación excede la longitud de uso especificada, hará que la tira de LED se sobrecargue y se caliente, y el brillo no será uniforme.

Los no profesionales tienen prohibido instalar, desmontar y reparar el producto.

Está estrictamente prohibido utilizar adhesivos ácidos o alcalinos para fijar productos (incluidos, entre otros, pegamento para vidrio, etc.).

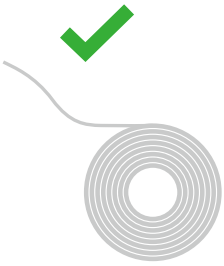
Se utilizan diferentes grados de IP en diferentes escenarios, y IP65 no es adecuado para entornos de agua sumergida.

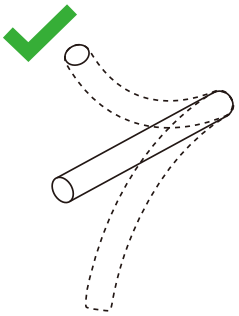
Productos de diferentes tamaños y especificaciones con el mismo valor de temperatura de color debido a diferencias estructurales, el color final del producto se desvía ligeramente y debe confirmarse antes de su uso.

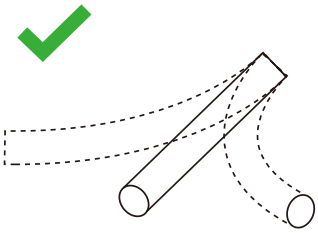
Las tiras de luz que se pueden cortar arbitrariamente deben pegarse o taparse después del corte.

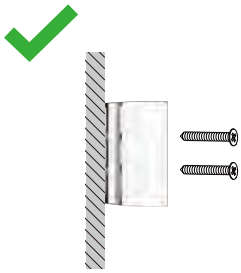
Utilice herramientas de corte profesionales al cortar para evitar dañar el producto.

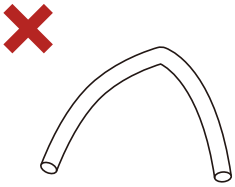
INSTALACION



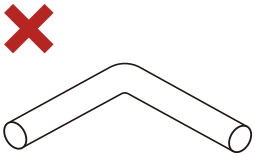




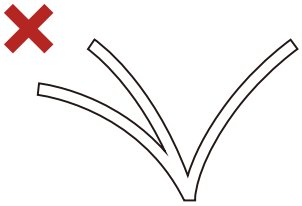




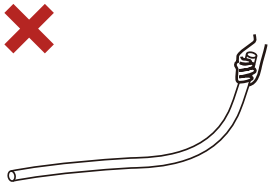
No lo tuerzas ni lo dobles al revés.



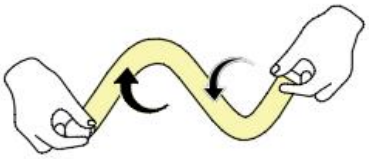
No se doble en ángulo recto



No lo doble muchas veces, ya que puede poner en peligro las líneas electrónicas.



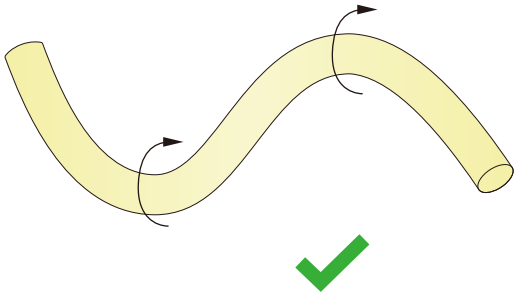
No tirar ni tirar al tomar productos.



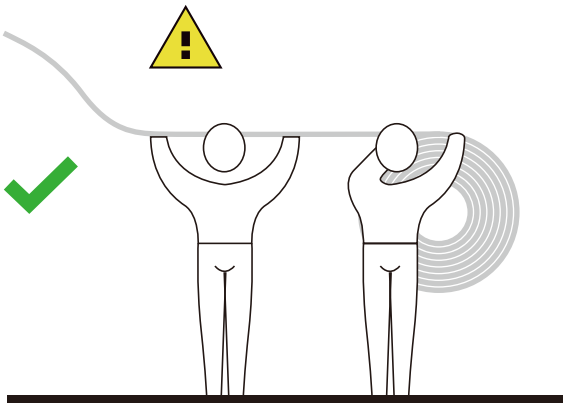
No lo doble en un arco con un radio de 120 mm o menos.

No estirar

No pisar



El diámetro de flexión debe ser superior a φ100 mm



Si la longitud de la tira de LED es superior a 2 m, se recomienda que la instalen dos personas.