

STRING **PLUS** 180
24V Transformador



	24V dc
Hz	50-60Hz
	CIII
	1 CANAL
	IP65
	DIP LED
	-20°C~+60 °C
	12m (4m x 3segmentos)
	4m
	180
	60
	50+10 flashing
	30.000h
	*Accesorios
	220x140x120mm
	0,9kg (NW)
	1kg (GW)
	REG. TRIAC PRILUX
	NO INC.
	NO INC.



Hotel Sevilla Renacimiento
La Cartuja

Aviso/ Warning/ Avertissement/ Aviso

Ñ/ Uso **OBLIGATORIO** de transformador y rectificador. El transformador de 10,8W (149181), de 28,8W (149198) y de 60W (149204) se utilizarán con el rectificador máx. 60W (150323). El transformador de 120W (149211) se utilizará con el rectificador máx. 96W (364478).

E/ You **MUST USE** the transformer and rectifier. The 10.8W, 28.8W and 60W transformers (149181/149198/149204) will be used with the rectifier 60W maximum (150323). The 120W transformer (149211) will be used with the rectifier 96W maximum (364478).

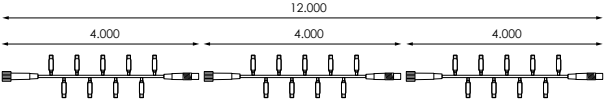
F/ L'utilisation **OBLIGATOIRE** du transformateur et redresseur. Les transformateurs de 10.8W, 28.8W et 60W (149181/149198/149204) seront utilisés avec redresseur 60W au maximum (150323). Le transformateur de 120W (149211) est utilisée avec le redresseur 96W maximale (364478).

P/ Uso **OBRIGATÓRIO** de transformador e retificador. Os transformadores de 10.8W, 28.8W e 60W (149181/149198/149204) serão usados com o retificador 60W máximo (150323). O transformador de 120W (149211) será usado com o retificador máximo 96W (364478).

Referencias/ References/ Références/ Referências

			W	K	ϕ	
191968		3W	9W	-	-	
191975		3W	9W	-	-	
191999		3W	9W	-	-	
542258		3W	9W	-	-	
542265		3W	9W	-	-	
542272		3W	9W	-	-	
542289		3W	9W	-	-	
542234		3W	9W	8.000K	9lm/led	
542241		3W	9W	2.500K	8lm/led	
542302		3W	9W	-	-	
542319		3W	9W	-	-	
542326		3W	9W	-	-	

Dimensiones/ Measurements/ Dimensions/ Dimensões



ESQUEMA INSTALACIÓN/
INSTALLATION SCHEME/
SCHÉMA D'INSTALLATION/
ESQUEMA DE
INSTALAÇÃO

X

TR

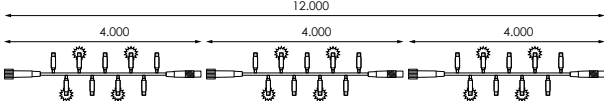
+

X

R

+

Producto/Product
Produit/Produto



ESQUEMA INSTALACIÓN/
INSTALLATION SCHEME/
SCHÉMA D'INSTALLATION/
ESQUEMA DE
INSTALAÇÃO

X

TR

+

X

R

+

Producto/Product
Produit/Produto

STRING **PLUS** 180

24V Transformador



Accesorios/Accessories/Accessoires/Acessórios

Ñ/ Transformador y
rectificador **NO INCLUIDO**



149181	12m
--------	-----

E/ Transformer and rectifier
NOT INCLUDED

149198	36m
--------	-----

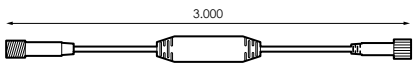
149204	80m paralelo 48m en serie
--------	------------------------------

F/ Transformateur et
redresseur **NON INCLUS**

149211	160m paralelo 48m en serie
--------	-------------------------------

P/ Transformador e
rectificador **NÃO INCLUÍDO**

RECTIFICADOR 24V



R

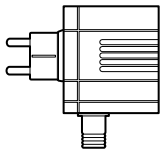


W

150323	3m	Max. 60W
--------	----	----------

364478	3m	Max. 90W
--------	----	----------

TRANSFORMADOR 24V



TR



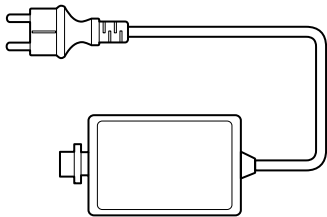
W

149181

Máx. 10,8W

Sin rectificador
Without rectifier
Sans redresseur
Sem retificador

TRANSFORMADOR 24V



TR



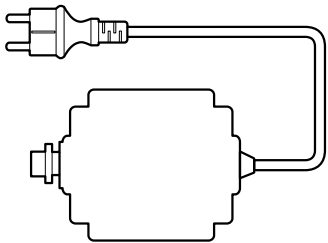
W

149204

Max. 60W

Sin rectificador
Without rectifier
Sans redresseur
Sem retificador

TRANSFORMADOR 24V



TR



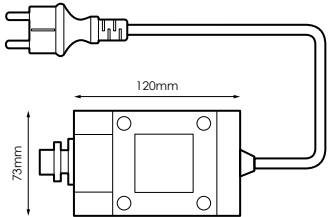
W

149198

Máx. 28,8W

Sin rectificador
Without rectifier
Sans redresseur
Sem retificador

TRANSFORMADOR 24V



TR



W

149211

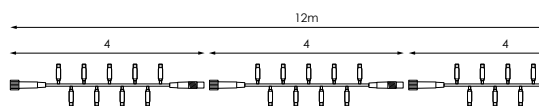
Max. 120W

Sin rectificador
Without rectifier
Sans redresseur
Sem retificador

STRING **PLUS** 180
24V



decorativo



3 SECCIONES

ACCESORIOS

149181	Transformador 10.8W para String Plus 180 24V dc/Máx. 1 set
149198	Transformador 28.8W para String Plus 180 24V dc/ Máx. 2 sets
149204	Transformador 60W para String Plus 180 24V dc/ Máx. 4 sets
149211	Transformador 120W para String Plus 180 24V dc/ Máx. 8 sets
150323	Rectificador 3m/Máx. 60W (poner siempre junto con el transformador)
364478	Rectificador 3m/Máx. 96W (poner siempre junto con el transformador)



AVISO

ANTES DE COMENZAR LA INSTALACIÓN DE ÉSTE PRODUCTO, POR FAVOR, LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES Y GUÁRDELAS EN UN SITIO SEGURO.
LA INSTALACIÓN DEBE REALIZARLA PERSONAL CUALIFICADO.
LA INADECUADA MANIPULACIÓN DE LOS COMPONENTES O DEL PROPIO PRODUCTO PODRÍA DAÑAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ESTE EQUIPO, QUEDANDO ANULADA LA GARANTÍA DEL FABRICANTE.
QUEDA ANULADA LA GARANTÍA DEL FABRICANTE: SI LA INSTALACIÓN NO SE REALIZA SEGÚN LO INDICADO EN EL REBT 2002.
ES DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO LA APLICACIÓN DE ITC BT09-4 DEL REBT (INSTALACIÓN DE PROTECTORES DE SOBRETENSIONES EN LÍNEAS Y RECEPTORES) PARA INSTALACIONES INDUSTRIALES Y DE ALUMBRADO PÚBLICO.
LA GARANTÍA NO CUBRE DAÑOS PRODUCIDOS POR SOBRETENSIONES EN RECEPTORES SIN PROTECTORES DE SOBRETENSIONES.
ES DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO LA APLICACIÓN DE ITC BT19 (INSTALACIONES INTERIORES O RECEPTORAS. PRESCRIPCIONES GENERALES)
ES DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO LA APLICACIÓN DE ITC BT34 (INSTALACIONES CON FINES ESPECIALES. FERIAS Y STANDS)

MANTENIMIENTO DEL PRODUCTO

TODAS LAS GUIRNALDAS LUMINOSAS Y MOTIVOS PRILUX, REQUIEREN UN MANTENIMIENTO ANTES DE SU USO QUE IMPLICA REVISAR TODOS LOS EMPALMES Y CONEXIONES (INCLUYENDO TAPA FINAL) PARA ASEGURARSE DE QUE EL MATERIAL TENGA LA ESTANQUEIDAD CORRECTA.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:

- Este producto puede ser utilizado en exterior e interior.
- ¡Este es un producto decorativo! No es un juguete, manténgase fuera del alcance de niños pequeños.
- No manipule el producto mientras éste se encuentre en funcionamiento.
- No cortar, cambiar o acortar este producto bajo ningún concepto.
- No use nunca este producto en contacto con agua o con las manos húmedas.
- Si usa este producto en el exterior, debe usar como toma de corriente una base estanca IPX4 (uso exterior).
- Asegúrese siempre que todas las conexiones están bien colocadas, apretadas y selladas adecuadamente.
- Compruebe siempre que todas las conexiones estén aseguradas con el tubo retráctil correspondiente.
- Proteja todos los cables contra posibles daños.
- Las lámparas no son intercambiables.
- No conecte nunca el producto con cualquier otro a menos que haya sido fabricado por Prilux.
- Si el producto es defectuoso deberá desecharse.

- Elimine adecuadamente cualquier producto defectuoso.
- Nunca coloque o utilice este producto cerca de fuentes de calor.
- Desconecte la corriente antes de instalar el producto.
- En el caso de preguntas técnicas, consulte siempre a un técnico especializado.
- ACOPLAMIENTO MÁXIMO: 100m con un solo cable de alimentación (excepto modelos 24V).
- En modelos de 24V no exceda la potencia máxima del transformador utilizado.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE: INSTALACIÓN SEGURA

GENERAL

- No utilice herramientas metálicas o material para ajustarlo que pueda provocar cortes en el hilo. Éstos pueden dañar al producto, provocar cortocircuitos, o mal funcionamiento del producto.
- Tenga en cuenta que la duración de vida del producto depende mucho de la forma de tratarlo durante su montaje, desmontaje y depósito.
- Trate siempre a este producto cuidadosa y apropiadamente.

MONTAJE

- Para el montaje (p.e. en cable de acero, canaleta de tejado), use preferentemente precintos resistentes a rayos ultravioletas o accesorios originales.
- Monte siempre este producto lo más estable y derecho posible. No deje al producto colgar libremente o hamacarse.
- Asegúrese de que la distancia mínima de 1.5cm entre cables y lámparas no se sobrepase.
- Estando en funcionamiento, las lámparas y cables no deben tocarse, cruzarse, estar enrollados o entrelazados.

FUERZA DE TRACCIÓN MÁXIMA

- Nunca exceda la fuerza de tracción máxima de 0,5 kg. por cable y divisor. Como referencia: 1 segmento LED STRING PLUS = aprox. 0,32 kg
- En instalaciones grandes, asegúrese de tener una descarga de tracción adecuada.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE: PROLONGACIÓN SEGU- RA

- ¡No conecte nunca entre sí más productos que los autorizados!
- Tenga en cuenta siempre la cantidad máxima de productos conectables que encontrará en la tabla superior en el envase o en nuestro catálogo de productos.

RECOMENDACIONES

Se recomienda la revisión de todas las conexiones y empalmes de los motivos y productos de Navidad antes y después de su puesta en funcionamiento en cada campaña para evitar la dilatación de juntas y condensaciones.

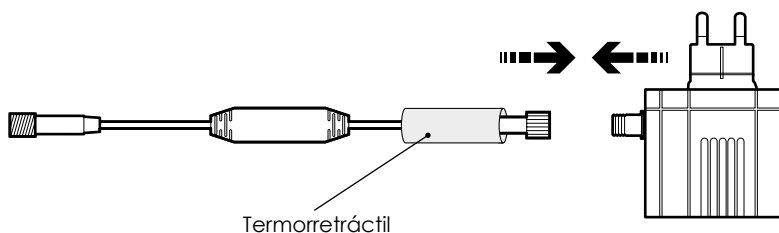
Se recomienda NO dejar expuesto a la intemperie el hilo luminoso más de un año para evitar su degradación por los rayos ultravioletas del sol.

Es recomendable la desinstalación del producto al finalizar cada campaña.

MONTAJE/REPARACIÓN DE TRANSFORMADOR/RECTIFICADOR (24V):

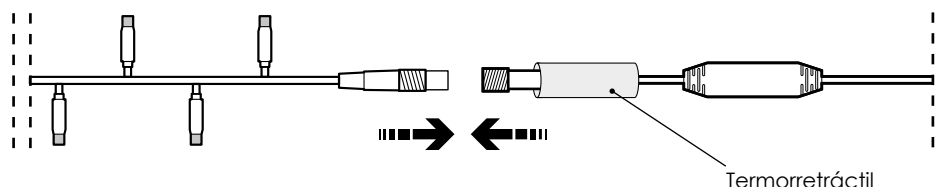
1

Proceda a unir el rectificador (24Vac/24Vdc) al transformador (230Vac/24Vac), insertando previamente el termorretráctil (incluido) en uno de los dos elementos y rosando la tapa posteriormente.



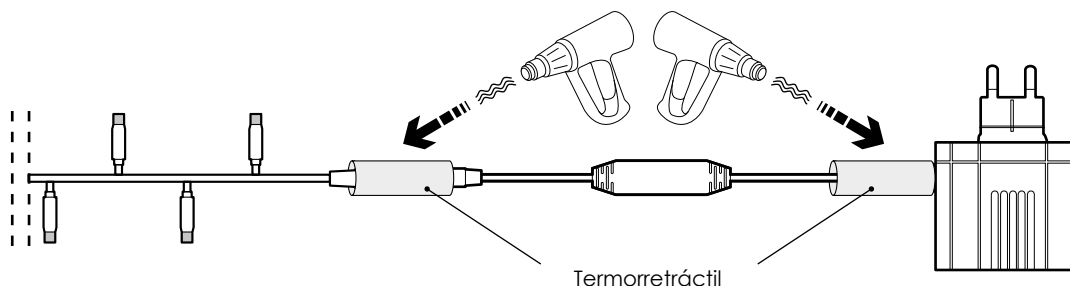
2

Conecte las clavijas del rectificador y el STRING PLUS, insertando previamente el termorretráctil (incluido) en uno de los dos elementos y rosando la tapa posteriormente.



3

Coloque el termorretráctil sobre la unión de los dos elementos. Caliente el termorretráctil para sellar la junta.



GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.



SEDE CENTRAL

C/ Río Jarama nº 149
45007, Toledo (España)
Tel.: 925 23 38 12
Fax: 925 23 38 80

DELEGACIÓN NORESTE

C/ Bellvei 11-17
Polígono Can Salvatella.
08210, Barberá del Vallés
Barcelona (España)
Tel.: 93 719 23 29
Fax: 93 719 25 90

DELEGACIÓN LATAM

CNPJ: 16.863.522/0001-57
Rua das Castanheiras,
Nº 200 galpão 82,
Jardim São Pedro
CEP 13187-065
Hortolândia (SP)

Calle 79A N.º 7A-24
Bogotá (Colombia)
Tel: (+571) 702 49 99
Móvil: (+57) 315 217 49 79



www.grupoprilux.com