







MANUAL DE INSTALACIÓN LUXTELLA STREET – Línea de Productos

GENERAL

- La instalación puede realizarse únicamente por el personal calificado y entrenado.
- La lámpara puede ser instalada en el soporte.
- El conector se adecua al soporte de 60mm.
- Para un soporte de 76mm, previamente, se debe implementar un adaptador en el soporte, de acuerdo con el productor de instrucciones del adaptador.
- IK10 (carcasa de aluminio).
- El rango de la temperatura del ambiente, en pleno funcionamiento, debe encontrarse como por debajo de la tabla.
- La temperatura ambiente depende en el número de módulos y en la conducción de los módulos. La conducción actual se encuentra marcada en la etiqueta en el conector principal.
- Si se encuentra por encima del rango superior del límite de temperatura del conductor, atenuará la lámpara automáticamente (por lo general entre 5% a 30%), para mantener el tiempo de vida del producto.
- Suministro de energía: 100 – 250V, 50 – 60 Hz.
- Clase Segura I o Clase Segura II, ambos disponibles. La clase relevante se encuentra marcada en la etiqueta de la lámpara. Si el producto es de Clase Segura I, el cable a tierra debe encontrarse conectado correctamente.
- Si el producto es Clase Segura II no hay necesidad de conectar el cable a tierra para una operación de seguridad.
- Para asegurarla lámpara en caso de relámpagos y/o tormentas, del mismo modo que se logre nuestra garantía de 5 años, usted debe instalar un protector de sobretensión.
- Usted debe seguir las instrucciones del fabricante protector contra sobretensiones.
- Para información más detallada ver nuestras condiciones de garantía.

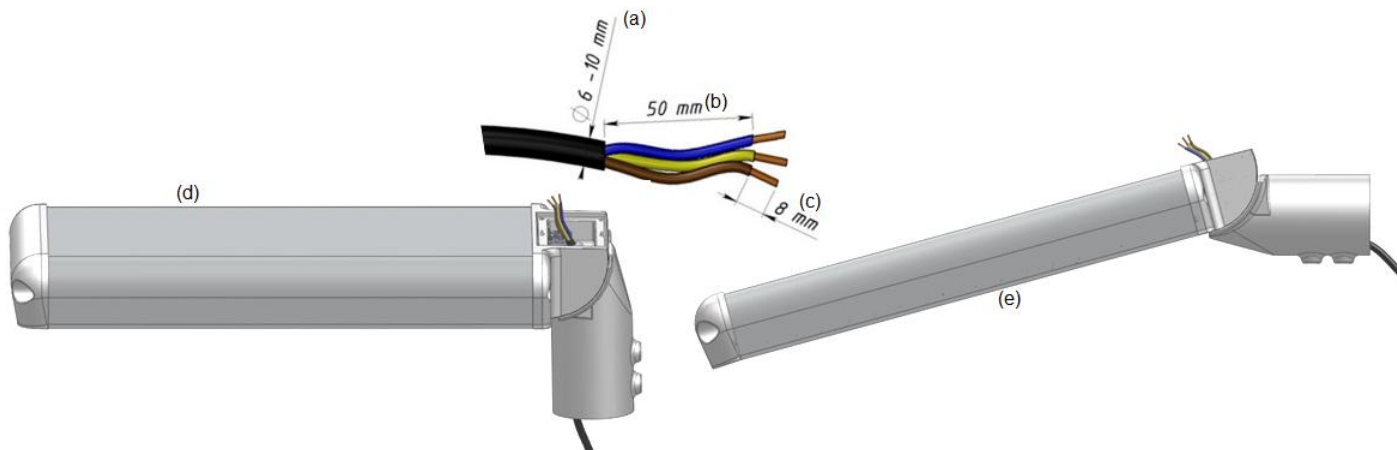
1 módulo 12 LED	2 módulos 24 LED	3 módulos 36 LED	4 módulos 48 LED	5 módulos 60 LED	6 módulos 72 LED
					
350mA Ta: -30°C – 50°C	350mA Ta: -30°C – 45°C	350mA Ta: -30°C – 40°C	350mA Ta: -30°C – 50°C	350mA Ta: -30°C – 45°C	350mA Ta: -30°C – 40°C
500mA Ta: -30°C – 40°C	500mA Ta: -30°C – 35°C	500mA Ta: -30°C – 30°C	500mA Ta: -30°C – 40°C	500mA Ta: -30°C – 35°C	500mA Ta: -30°C – 30°C
Nett: 4,2 kg Gross: 4,5 kg	Nett: 4,25 kg Gross: 4,55 kg	Nett: 4,65 kg Gross: 4,95 kg	Nett: 6,35 kg Gross: 6,7 kg	Nett: 6,4 kg Gross: 6,75 kg	Nett: 6,45 kg Gross: 6,8 kg
Empaque en mm 535 x 280 x 90	Empaque en mm 535 x 280 x 90	Empaque en mm 535 x 280 x 90	Empaque en mm 705 x 280 x 90	Empaque en mm 705 x 280 x 90	Empaque en mm 705 x 280 x 90
Aw = 0,032m ²	Aw = 0,032m ²	Aw = 0,032m ²	Aw = 0,043m ²	Aw = 0,043m ²	Aw = 0,043m ²

QUALITY CONFORMITY CERTIFICATE

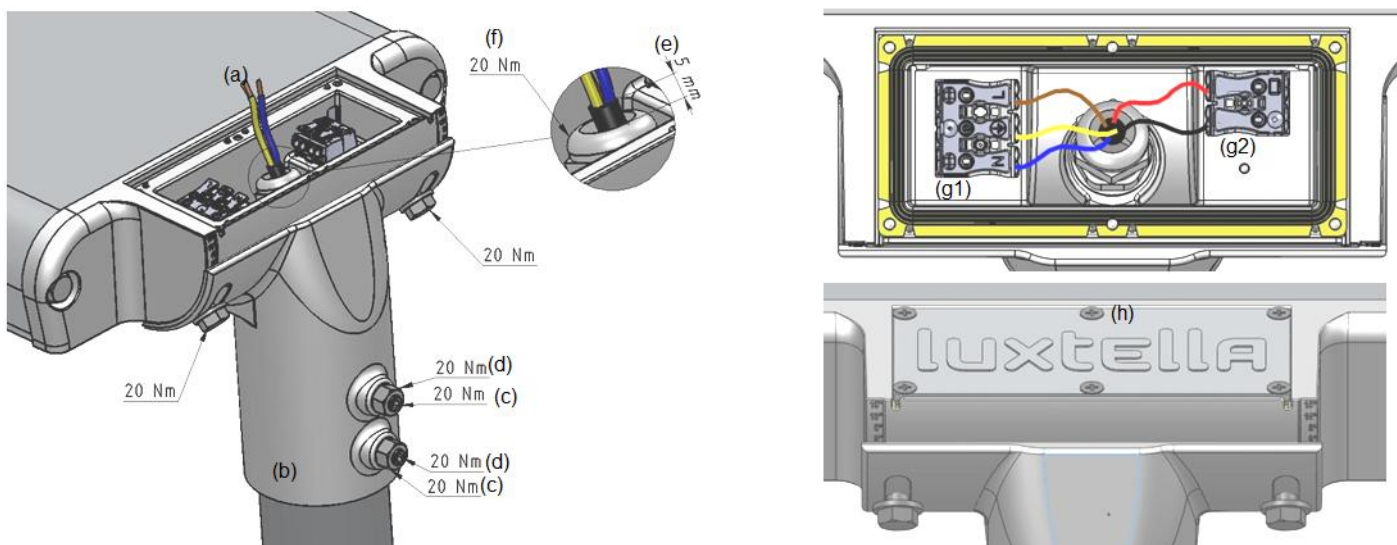
We herewith confirm that the goods supplied according to the PN on the sticker in the product correspond to our technical specification and usual high quality standard based on ISO 9001:2008 and ISO 14001:2004 standards. All potential claims should refer to PN and serial number on the sticker in the product.

1. PREPARA LOS CABLES

- Para la instalación, utilice el cable con un diámetro de 6-10mm.
- Pelar el forro del cable: la longitud del cable debe ser de 50mm.
- Pelar cada cable para 8mm.
- Si va a instalar la lámpara en un poste superior, fijar la lámpara con el conector usando 2 tornillos de la bolsa. En una posición sin inclinación, "0". Si está instalando la lámpara sobre un soporte, fijar la lámpara con el conector en posición "-15" grados de inclinación.



2. CONECTA LA LÁMPARA EN EL POSTE O SOPORTE & CONECTA LOS CABLES



- Empuje el cable a través del prensaestopas (a).
- Colocar la lámpara en el poste o soporte de manera que estará completamente en el conector de la lámpara. (aprox. 100mm) (b)
- Fijar los tornillos de la lámpara con esfuerzo de torsión (torque) de 20 Nm. (c)
- Asegura los tornillos con una tuerca de seguridad con torque de 20 Nm. (d)
- Fijar el pasacables de forma que el aislamiento de base sea de 5 mm fuera de la glándula cable. (e)
- Fijar el cable con la herramienta con un torque de 20 Nm. (f)
- Conectar los cables. En el conector de 3 postes/soportes que se conecte la alimentación y el cable de tierra, en el medio. (g1) En el conector de 2 postes/soportes conectar los cables de regulación (g2).. Usted no puede mezclar los cables, de otro modo podría dañar la lámpara.
- Cerrar la tapa y fijarla con tornillos. (h)

3. FIJAR LA INCLINACIÓN CORRECTA DE LA LÁMPARA

- Afloje los tornillos de inclinación de aproximadamente 4mm (8 vueltas). (a)
- Ajustar la inclinación de acuerdo con las marcas en el lado izquierdo y derecho del conector. Cordoncillo macho y hembra deben sentarse uno en el otro. (b)
- Apriete los tornillos con un torque de 30Nm. (c)

