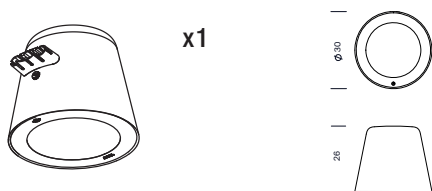


TMLXX - Pole

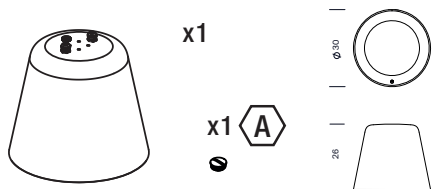
(8,1 kg / 17 lb)



x1

TMLXXC - Catenary

(8,1 kg / 17 lb)

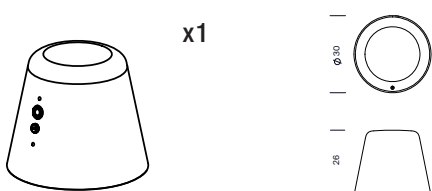


x1

x1 A

TMLXXV - Vertical mounting fixation

(8,1 kg / 17 lb)



x1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (luminaria) / TECHNICAL CHARACTERISTICS (luminaire) / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (luminaire)

Peso/ Weight/ Poids (Sin embalaje/ Unpacked/ Sans emballage): 8,1 kg / 17 lb

Fuente de luz integrada (regulable)/ **Built-in Light Source** (dimmable)/ **Source de lumière intégrée** (dimmable):

Intensidad / Current / Intensité (mA): 350 / 500 / 700 mA

Potencia sistema / System power / Puissance maximale (W):

16 LEDs 20 / 28 / 39 W

24 LEDs 28 / 40 / 56 W

COB 20 / 28 / 39 W

Tª Color / Color temp. / Tª couleur (°K): 3000 / 4000 K

IRC / CRI / IRC 80min

Vida útil / Average lifetime / Durée de vie (h): TM21 L90 (10k) > 100.000 h

Apta para sistemas de regulación 1-10V - DALI. / Suitable for dimming systems 1-10V - DALI. / Adaptable aux variateurs d'intensité 1-10V - DALI.

Tensión de entrada/ Input voltage/ Voltage d'alimentation:

(Según destino/ According to destination/ Selon la destination)

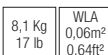
120Vac/60Hz (USA, CANADA)

Cable:

3 x AWG18 6 x AWG18 (Prog.)

Normativa/ Regulations/ Règles:

UL:1598; UL:8750; E-505192, SUITABLE FOR WET LOCATIONS



MANTENIMIENTO

Limpiar con un paño suave. No utilizar productos amoniacales, disolventes o abrasivos.

MAINTENANCE

Clean with a smooth cloth. Do not use ammonia products, solvents or abrasives.

ENTRETIEN

Nettoyer avec un chiffon doux. Ne pas utiliser de l'ammoniaque, des solvants ou des abrasifs.

GARANTIA

Este producto está garantizado, según la Ley establecida vigente, a partir de la fecha de factura. La información técnica facilitada por Urbidermis en cuanto a dimensiones, materiales y características, puede ser modificada sin previo aviso.

WARRANTY

This product is guaranteed, according to the established Law in force, starting from the date of invoice. The technical information supplied by Urbidermis in relation to dimensions, materials and characteristics may be modified without prior notice.

GARANTIE

Ce produit est garanti, selon la loi en vigueur, à compter de la date de facture. Les informations techniques fournies par Urbidermis sur les dimensions, les matériaux et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

TUMBLER

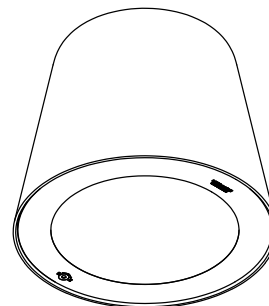
INDUSTRIAL FACILITY

2017

Luminaria

Luminaire

Luminaire



urbidermis.com

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD / SAFETY INSTRUCTIONS / CONSIGNES DE SECURITE

Luminaria apta para uso exterior.

Apta para alturas de montaje hasta 12m.

Antes de empezar las operaciones de montaje o manipular cualquier componente eléctrico interno, asegúrese de desconectar la luminaria de la red.

Atención: riesgo de descarga eléctrica.

Las conexiones eléctricas deben realizarse por personal especializado.

La fuente de luz debe sustituirse exclusivamente por el fabricante, su servicio técnico o una persona de cualificación equivalente con objeto de evitar cualquier riesgo.

No incorpore elementos adicionales a los suministrados.

La luminaria deberá instalarse para prevenir distancias de exposición inferiores a 2,5m.

No utilizar el producto en caso de rotura del vidrio y contactar el fabricante para la sustitución.

El fabricante no se hace responsable del uso indebido del producto.

Luminaire suitable for outdoor use.

Suitable for mounting up to 12m.

Before starting assembly operations or handling any internal electrical component, be sure to disconnect the luminaire from the power source.

Caution: risk of electric shock.

The electric connections must be carried out by specialized personnel.

The light source should be replaced exclusively by the manufacturer, its technical service or someone with an equivalent qualification in order to avoid any risk.

Do not incorporate additional elements to those supplied.

The luminaire should be positioned so that prolonged staring into the luminaire at a closer distance than 2,5m can be prevented.

Should the glass break, the product cannot be used and you should contact the manufacturer for its replacement.

The manufacturer is not responsible for improper use of the product.

Luminaire adapté pour une utilisation en extérieur.

Convient pour des hauteurs de montage jusqu'à 12m.

Avant de commencer les opérations d'assemblage ou de manipulation des composants électriques internes, assurez-vous de déconnecter le luminaire du réseau.

Attention: risque de choc électrique.

Les raccordements électriques doivent être effectués par du personnel spécialisé.

La source lumineuse doit être remplacée exclusivement par le fabricant, son service technique ou une personne de qualification équivalente afin d'éviter tout risque.

N'incorporez pas d'éléments supplémentaires à ceux fournis.

Le luminaire doit être placé de manière à ce que l'on n'attende pas le luminaire à une distance plus proche de 2,5 m.

N'utilisez pas le produit en cas de bris de verre et contactez le fabricant pour le remplacement.

Le fabricant n'est pas responsable de l'utilisation incorrecte du produit.



No deseche estos productos con otros desechos domésticos; Recíclalos.

Para obtener más información sobre el punto de reciclaje más cercano, consulte a su autoridad local de gestión de residuos.

Do not dispose of these products with other household waste; recycle it.

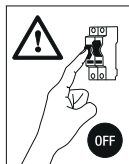
For information on the nearest recycling point, consult your local waste authority.

Ne jetez pas ces produits avec les autres déchets ménagers - veuillez les recycler.

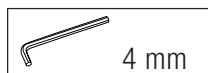
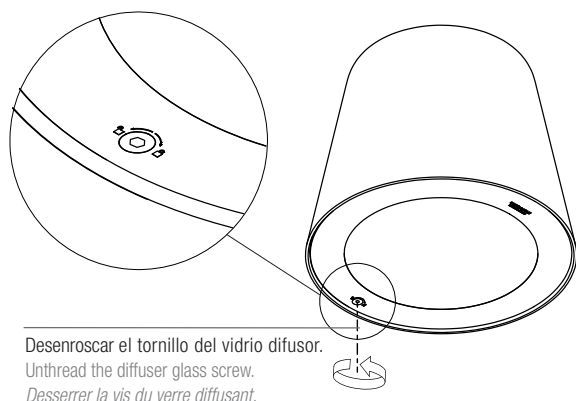
Pour plus d'informations sur le point de recyclage le plus proche, consultez votre autorité locale de gestion des déchets.

01

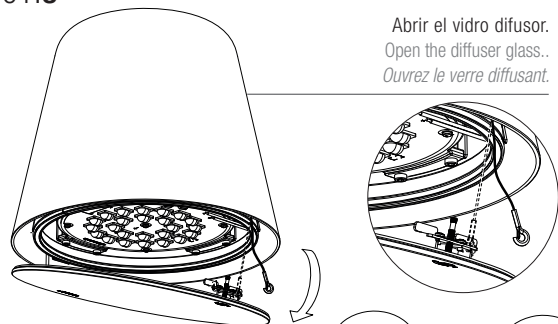
01.1



01.2

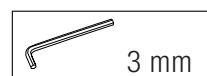
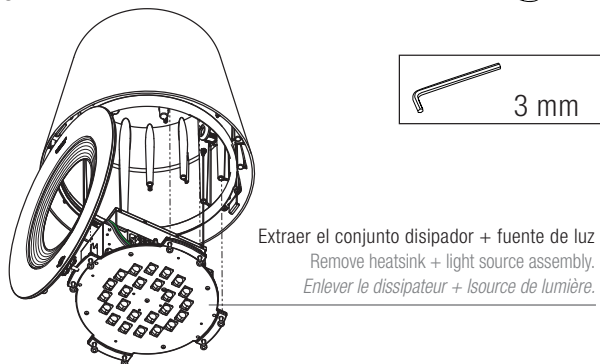


01.3



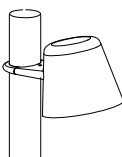
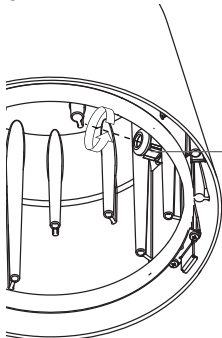
* Las instrucciones aplican también a luminarias con PCB's simétricas i COB.
* The instructions also apply to luminaires with symmetrical PCBs and COB.
* Les instructions s'appliquent également aux luminaires avec circuits imprimés symétriques et COB.

01.4

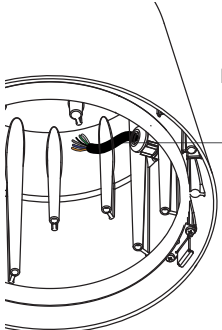


02 Pole

02.1

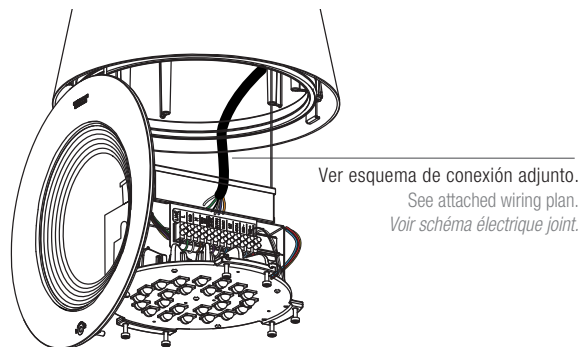


02.2

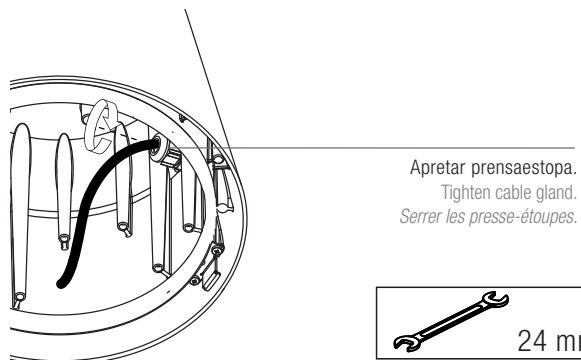


Ø Min mm 6.0
Ø Max mm 13.0

02.3



02.4



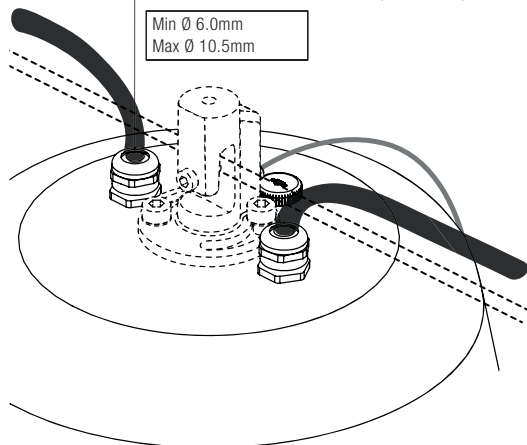
02 Catenary A



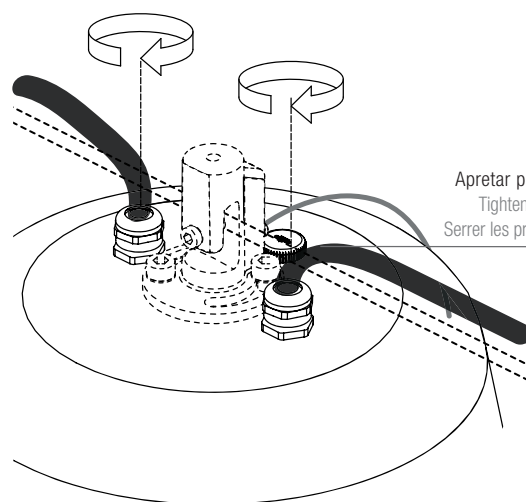
02A.1

Introducir cable manguera por el prensaestopas.
Insert electrical cable through the cable gland.
Insérez le câble du flexible dans le presse-étoupe.

Min Ø 6.0mm
Max Ø 10.5mm

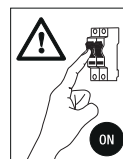


02A.2



Apretar prensaestopa.
Tighten cable glands.
Serrer les presse-étoupes.

02A.3

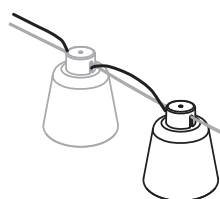


Realizar las conexiones eléctricas según esquema adjunto en la hoja de instrucciones de la luminaria.

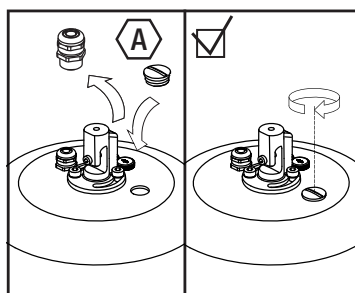
Perform electrical connections according to the attached wiring plan inside the luminaire's instruction sheet.

Réaliser les raccordements électriques selon le schéma ci-joint dans la notice d'utilisation du luminaire.

02 Catenary B

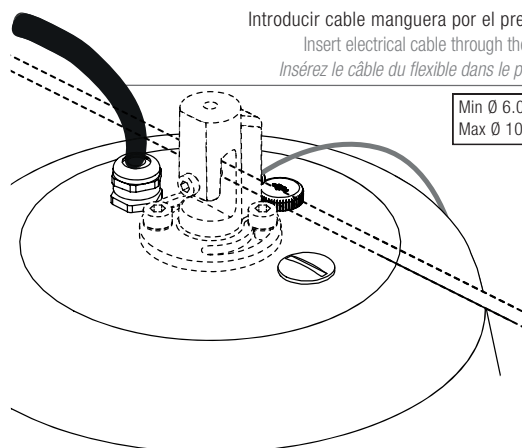


02B.1

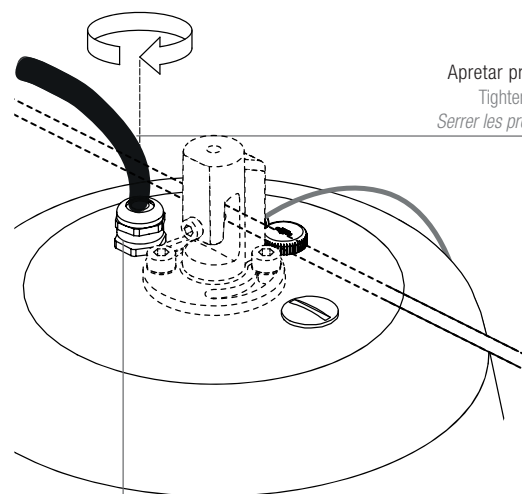


Introducir cable manguera por el prensaestopas.
Insert electrical cable through the cable gland.
Insérez le câble du flexible dans le presse-étoupe.

Min Ø 6.0mm
Max Ø 10.5mm



02B.2



Apretar prensaestopa.
Tighten cable gland.
Serrer les presse-étoupes.

Realizar las conexiones eléctricas según esquema adjunto en la hoja de instrucciones de la luminaria.

Perform electrical connections according to the attached wiring plan inside the luminaire's instruction sheet.

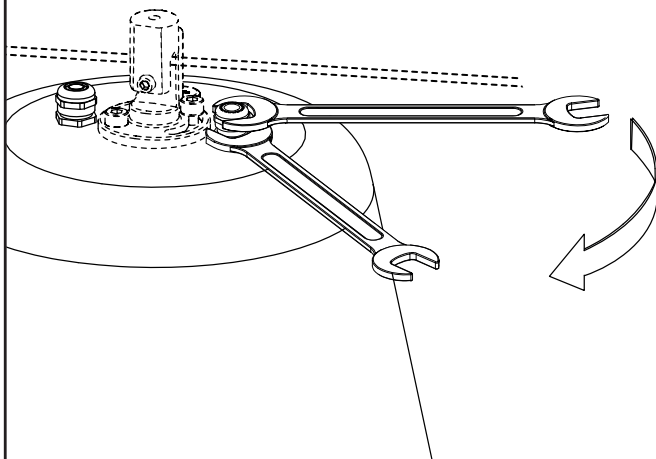
Réaliser les raccordements électriques selon le schéma ci-joint dans la notice d'utilisation du luminaire.



Correct

Par apriete 8 Nm
Tightening torque 8 Nm
Couple de serrage 8 Nm

2x
22 mm

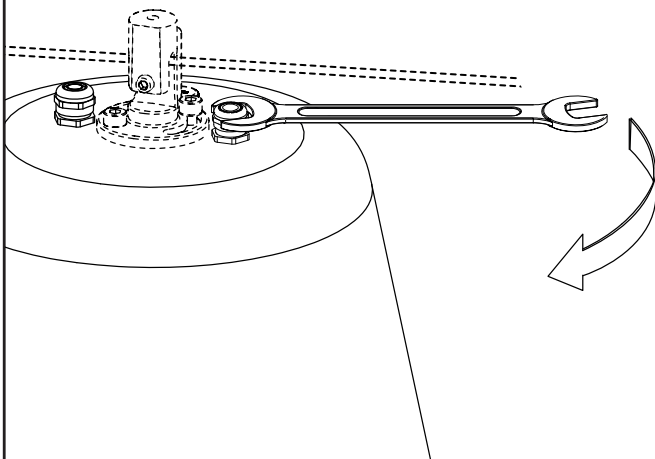


Usar dos llaves para un correcto apriete del prensaestopas.
Use two wrenches to tighten the cable gland correctly.
Utilisez deux clés pour serrer correctement le presse-étoupe.



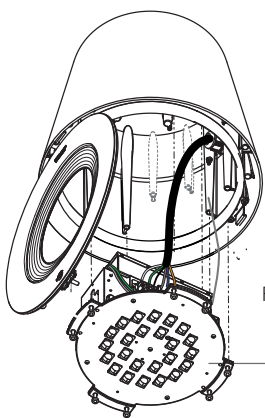
Incorrect

1x
22 mm



03

03.1A



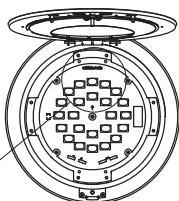
Fijar el conjunto disipador + fuente de luz
Fix heatsink + light source assembly.
Fixer le dissipateur + source de lumière

* Montar la fuente de luz en los encajes enrasados y con la flecha hacia el vial.

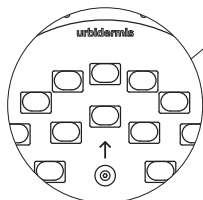
* Mount the light source in the flush sockets and with the arrow pointing towards the street side.

* Monter la source de lumière dans les douilles affleurantes et avec la flèche dirigée vers la rue.

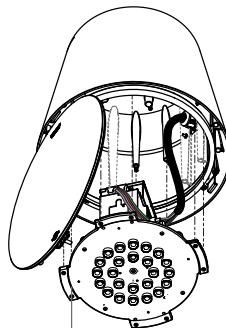
street side ↑



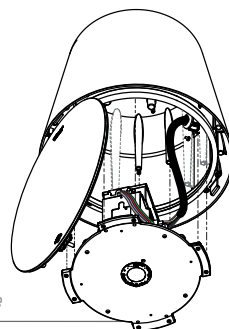
house side ↓



03.1B



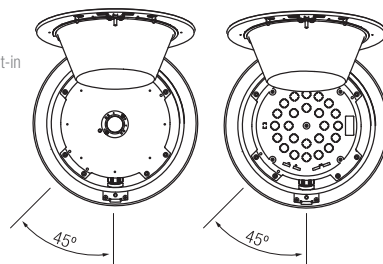
Fijar el conjunto disipador +
fuente de luz
Fix heatsink + light source assembly.
Fixer le dissipateur + source de lumière



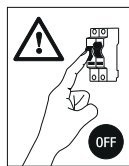
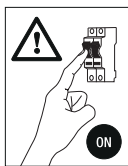
* Montar el conjunto PCB en los encajes empotrados.

* Mount the PCB assembly in the built-in sockets.

* Monter l'assemblage du circuit imprimé dans les douilles encastrées.

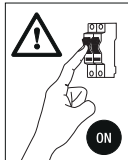


- 04.1** Dejar la luminaria encendida durante un minuto para evitar condensación.
 Leave the luminaire on for one minute in order to avoid water condensation.
 Laissez le luminaire allumé pendant une minute pour éviter la condensation.

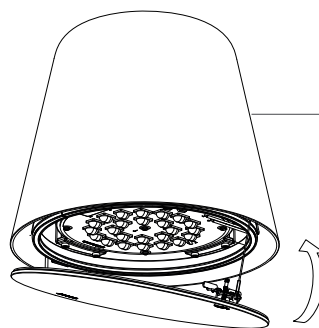


Desenroscar el tornillo del vidrio óptico.
 Unthread the optical glass screw.
 Desserrer la vis du verre optique.

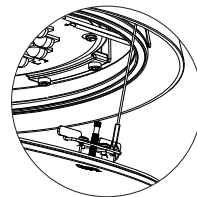
04.4



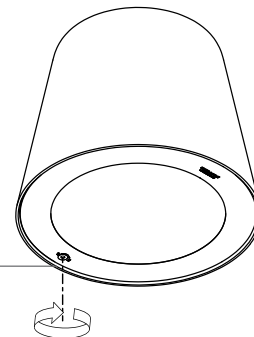
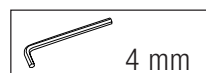
04.2



Cerrar el vidrio difusor.
 Close the diffuser glass.
 Fermez le verre diffusant.



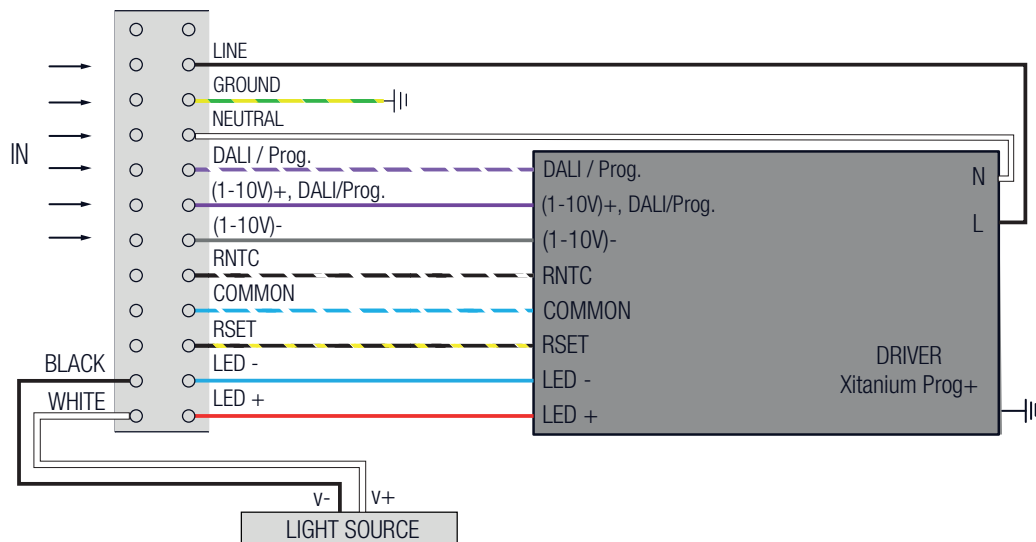
04.3



Roscar el tornillo del vidrio difusor.
 Thread the diffuser glass screw.
 Serrer la vis du verre diffusant

ESQUEMA DE CONEXIÓN / WIRING PLAN / SCHÉMA DE CONEXION

TUMBLER + DRIVER PROG+



TUMBLER + DRIVER OSRAM

