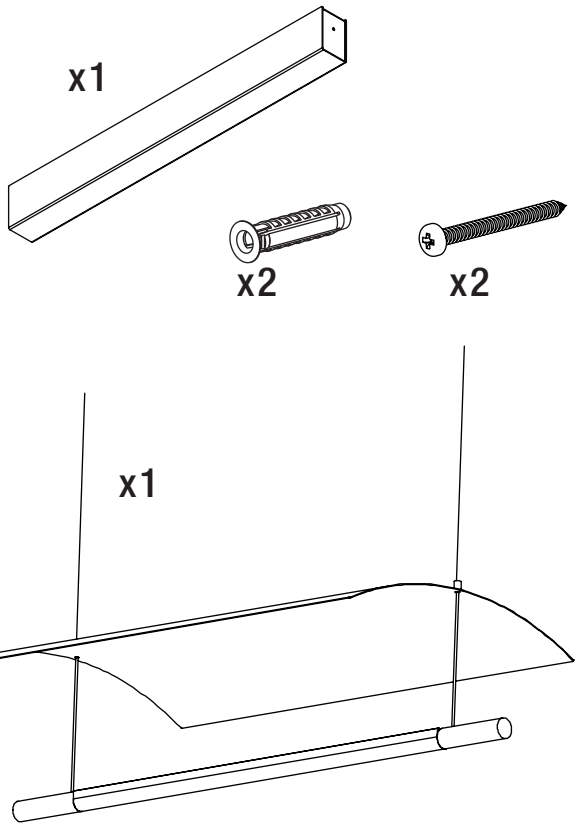
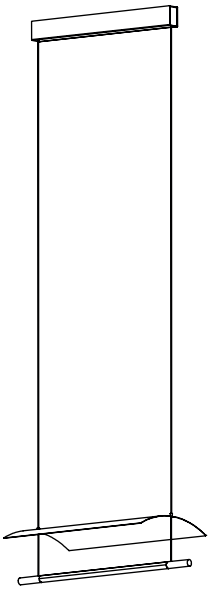
SANTA & COLE

LAMINA 45
ANTONI AROLA

Lámpara de suspensión
Hanging lamp
Lampe à suspension





santacole.com

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS/ TECHNICAL CHARACTERISTICS/ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Peso/ Weight/ Poids (Sin embalaje/ Unpacked/ Sans emballage)**:** 2,8 kg / 6.2lb

La longitud del cable eléctrico/ The electric wire length/ Longueur du fil électrique: 5 m / 196,8"

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

Módulos de 72 LED / Boards of 72 LED / Module 72 LED:	1 UD
Potencia sistema / Power System / Puissance maximale (W):	18 W
Intensidad de funcionamiento / Operating current / Courant d'usage:	700mA
Temp. Color / Temp. Color / Temp. couleur:	2.700 K
IRC / CRI / IRC:	90
Flujo luminoso / Luminous flux / Flux lumineux (lm):	711 lm
Vida útil / Average lifetime / Durée de vie (h):	40.000 h

Apta para sistemas de regulación 1-10V. / DALI (No incluye regulador externo) / Suitable for dimming systems 1-10V. (External dimmer switch not included) / Adaptable aux variateurs d'intensité 1-10V (Dimmer externe non fourni).

Tensión de entrada/ Input voltage/ Voltage d'alimentation:
(Según destino/ According to destination/ Selon la destination)
220-240Vac. 50Hz / 60Hz.

Normativa/ Regulations/ Règles:

CE Clase I IP 20

MANTENIMIENTO
Limpiar con un paño suave. No utilizar productos amoniacales, disolventes o abrasivos.
De acuerdo con la legislación vigente, la garantía de este producto es de tres años a partir de la fecha de suministro. La información técnica facilitada por Santa & Cole en cuanto a dimensiones, materiales y características, puede ser modificada sin previo aviso. Asimismo es necesario conservar las instrucciones de montaje para su futuro mantenimiento.

MAINTENANCE
Clean with a smooth cloth. Do not use ammonia products, solvents or abrasives.
Pursuant to the legislation in force, this product is guaranteed for three years starting from the date of purchase. The technical information supplied by Santa & Cole in relation to dimensions, materials and characteristics may be modified without prior notice. It is also necessary to keep the assembly instructions for future maintenance.

ENTRETIEN
Nettoyer avec un chiffon doux. Ne pas utiliser d'ammoniaque, de solvants, d'abrasifs.
Selon la législation actuelle, la garantie de ce produit est de trois ans à compter de la date de livraison. Les informations techniques fournies par Santa & Cole sur les dimensions, les matériaux et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Il est également nécessaire de conserver les instructions de montage pour l'entretien futur.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD
Lámpara apta sólo para uso interior.
La lámpara pesa: 2,8 Kg / 6.2 lb; asegure la resistencia del anclaje al techo del techo.
No coloque la lámpara en superficies húmedas ni que presenten conductividad eléctrica.
Esta lámpara es apta para conectarse a la caja de salida Outlet Box. (Junction Box / Pancake Box)
Las conexiones eléctricas deben realizarse por personal especializado.
La fuente de luz de esta luminaria es no reemplazable por el usuario; cuando la fuente de luz alcance el final de su vida, podrá reemplazarse únicamente por el fabricante, su servicio técnico o persona cualificada equivalente. Se debe mantener un aislamiento principal (Clase I) entre la alimentación en baja (BT) y los conductores de control.
Utilice siempre esta fuente de luz.
No incorpore elementos adicionales a los suministrados con la lámpara. Una vez montada y conectada a la red eléctrica, no la cubra. Si el cable o cordón eléctrico está dañado, debe sustituirse exclusivamente por el fabricante, su servicio técnico o una persona de cualificación equivalente con objeto de evitar cualquier riesgo.
El fabricante no se hace responsable del uso indebido del producto.

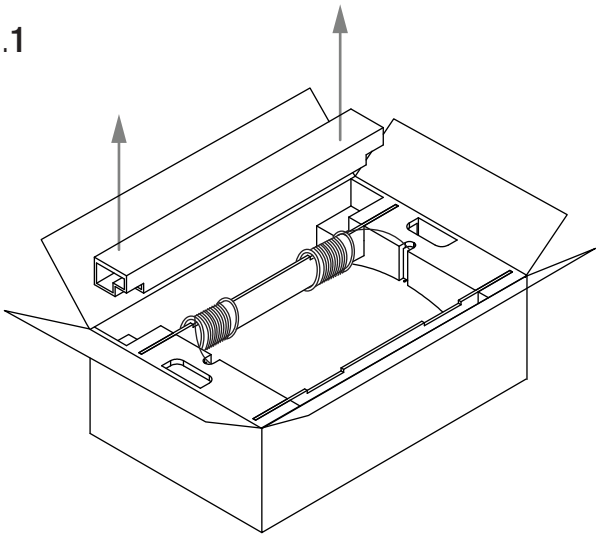
SAFETY INSTRUCTIONS
Lamp suitable only for indoor use.
The lamp weighs: 2,8 Kg / 6.2 lb; test the strength of the anchor point to the ceiling.
Do no place the light source on damp surfaces or those with electric conductivity.
This lamp must be mounted an Outlet Box. (Junction Box / Pancake Box)
The electric connections must be carried out by specialized personnel.
The light source of this luminaire is not replaceable; When the light source reaches the end of its life, the entire luminaire must be replaced. The light source of this luminaire should be replaced only by the manufacturer, its service technician or equivalently qualified person. Main insulation (Class I) must be maintained between the low voltage (LV) power supply and the control conductors.
Always use this light source.
Do not incorporate additional elements to those supplied with the lamp. Do not cover once assembled and connected to the mains. If this electric wire or cord is damaged, it should be replaced exclusively by the manufacturer, its technical service or someone with an equivalent qualification in order to avoid any risk.
The manufacturer is not responsible for improper use of the product.

CONSIGNES DE SECURITE
Lampe appropriée pour une utilisation en intérieur uniquement.
Le lampe pèse: 2,8 Kg / 6.2 lb; tester la robustesse d'ancrage au plafond.
Ne placez pas la lampe sur des surfaces mouillées ou qui présentent une conductivité électrique.
Ce lampe doit être monté d'une boîte de sortie Outlet Box. (Junction Box / Pancake Box)
Les connexions électriques doivent être effectuées par du personnel qualifié.
La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable ; Lorsque la source lumineuse atteint la fin de sa durée de vie, l'ensemble du luminaire doit être remplacé. La source lumineuse de ce luminaire doit être remplacée uniquement par le fabricant, son technicien de service ou une personne de qualification équivalente.L'isolation principale (Classe I) doit être maintenue entre l'alimentation basse tension (BT) et les conducteurs de commande.
Utiliser toujours cette source lumineuse.
Ne pas ajouter des éléments supplémentaires à ceux fournis avec la lampe.
Une fois installée et branchée sur le secteur, ne pas couvrir.
Si le câble ou le cordon est endommagé, il doit être remplacé exclusivement par le fabricant, son agent technique ou toute autre personne qualifiée afin d'éviter tout risque.
Le fabricant n'est pas responsable de la mauvaise utilisation du produit.

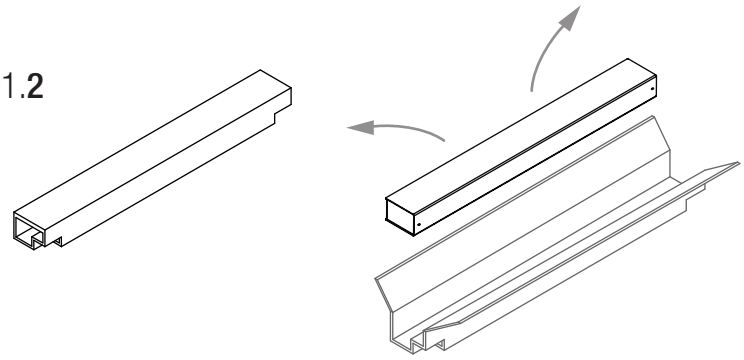
We protect intellectual property. Santa & Cole Neoseries SA, CIF A63879597. Inscrita en el registro mercantil de Barcelona, al tomo 43163, folio 100 Hoja B-307.793, Inscripción 48.

01

01.**1**

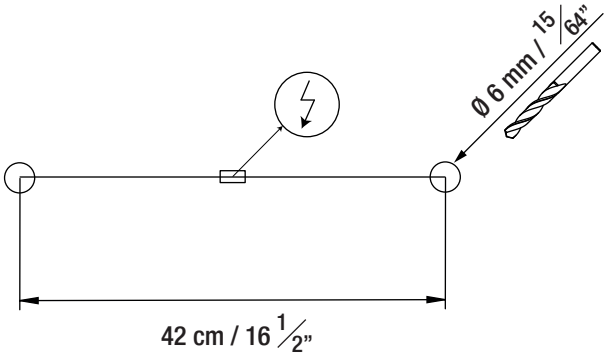


01.**2**



02

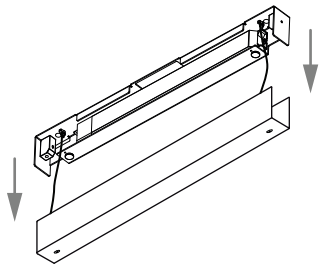




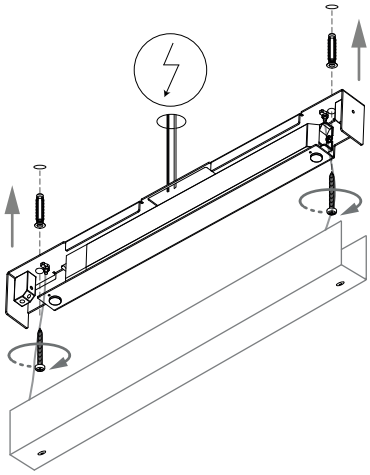
03

IMPORTANTE / IMPORTANT / IMPORTANT
No descolgar la parte inferior floron.
Do not take off the canopy's lower part.
Ne démontez pas la partie inférieure du rosset.

04.**1**



04.**2**

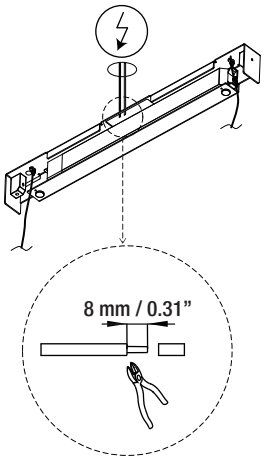


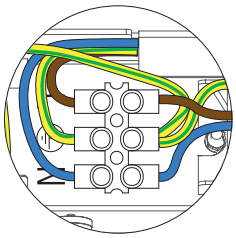
04

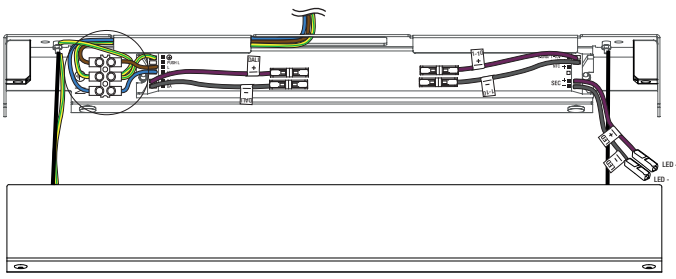
POWER IN

Azul / Blue	N
Marrón / Brown	L
Verde-Amarillo / Green-Yellow	⏚

Cableado con doble aislamiento
Double insulated wiring
Câblage à double isolation





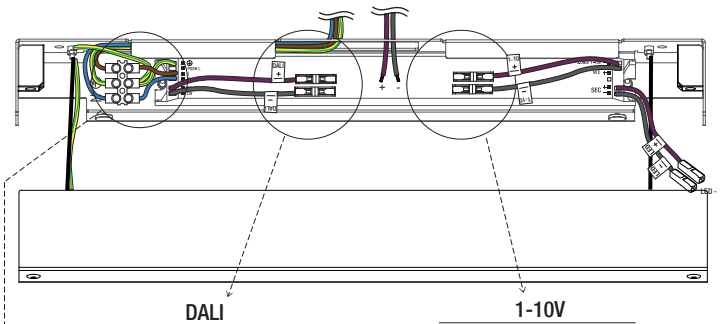


We protect intellectual property. Santa & Cole Neoseries SA, CIF A63879597. Inscrita en el registro mercantil de Barcelona, al tomo 43163, folio 100 Hoja B-307.793, Inscripción 48.
Parc de Belloch. Ctra. C-251km 5,6 E-08430 La Roca (Barcelona). España / info@santacole.com Spain T. +34 938 462 437 **santacole.com**

05

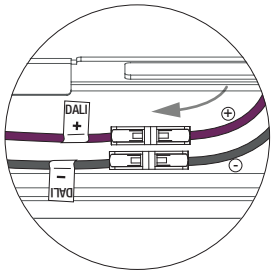
DIMMING (opcional / optional / optionnel)

Violeta / Violet / Violette	DIM+
Gris / Grey / Gris	DIM–



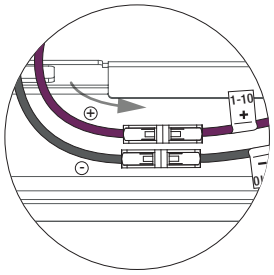
DALI

opción A / option A / option A

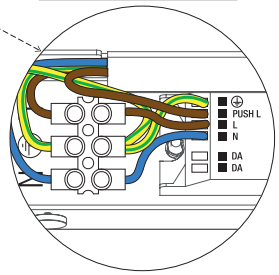


1-10V

opción B / option B / option B



PUSH

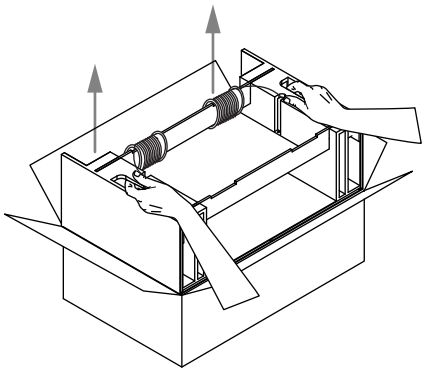


IMPORTANTE / IMPORTANT / IMPORTANT
El cable requerido para la conexión push tiene que ser de 0.5–1.5 mm² de sección (AWG20-16). /
The cable required for the PUSH connection must have a cross-sectional area of 0.5–1.5 mm² (AWG20-16). /
Le câble requis pour la connexion PUSH doit avoir une section de 0,5–1,5 mm² (AWG20-16).

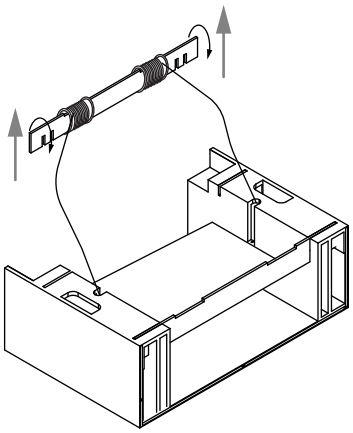
06

IMPORTANTE / IMPORTANT / IMPORTANT
No extraer la luminaria del packaging hasta que esté atornillada al techo. /
Do not remove the luminaire from the packaging until it is bolted to the ceiling. /
Ne retirez pas le luminaire de son emballage tant qu'il n'est pas boulonné au plafond.

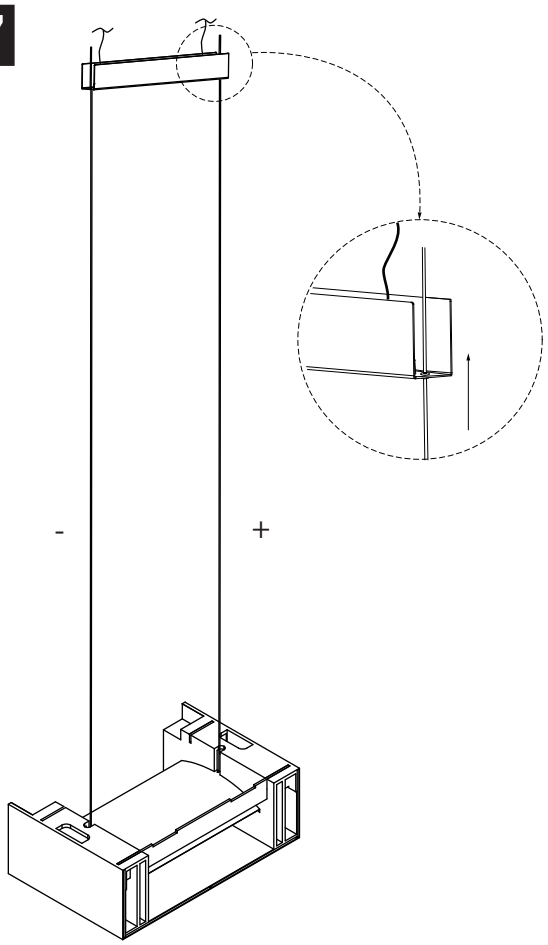
06.1



06.2



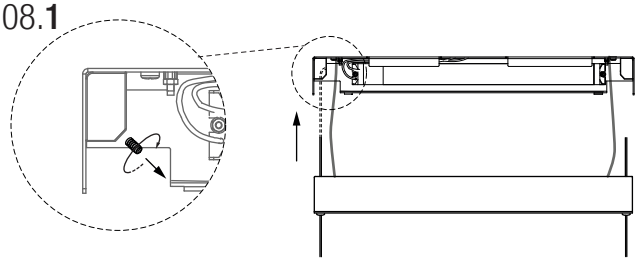
07



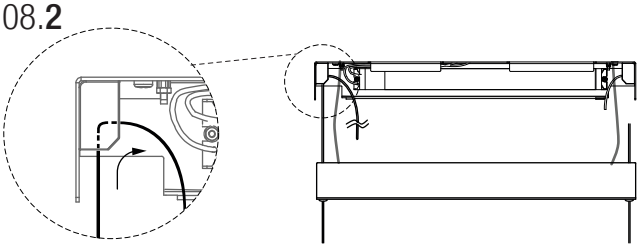
08

IMPORTANTE / IMPORTANT / IMPORTANT
Dejar cable suficiente para la conexión.
Leave enough cable for the connection.
Laissez assez de câble pour la connexion.

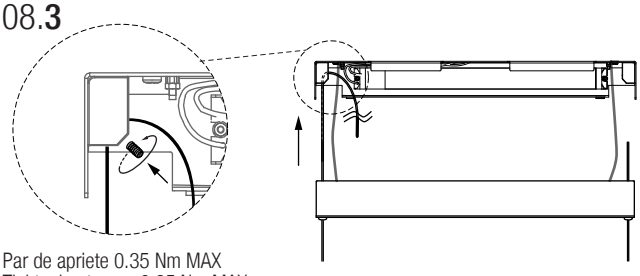
08.1



08.2



08.3



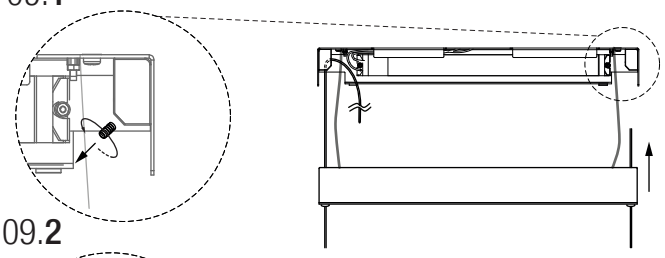
Par de apriete 0.35 Nm MAX
Tightening torque 0.35 Nm MAX
Couple de serrage des vis 0.35 Nm MAX

We protect intellectual property. Santa & Cole Neoseries SA, CIF A63879597. Inscrita en el registro mercantil de Barcelona, al tomo 43163, folio 100 Hoja B-307.793, Inscripción 48.
Parc de Belloch. Ctra. C-251km 5,6 E-08430 La Roca (Barcelona). España / info@santacole.com Spain T. +34 938 462 437 **santacole.com**

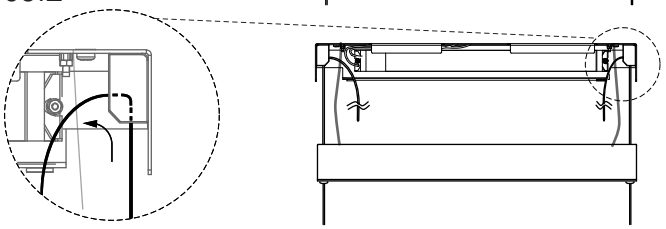
09

IMPORTANTE / IMPORTANT / IMPORTANT
Dejar cable suficiente para la conexión.
Leave enough cable for the connection.
Laissez assez de câble pour la connexion.

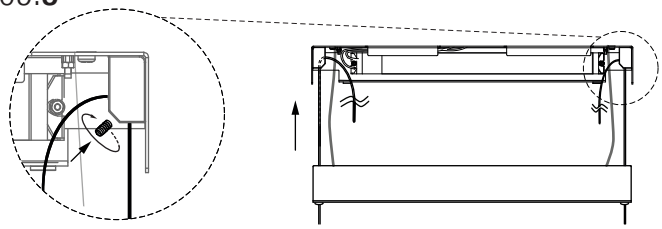
09.1



09.2

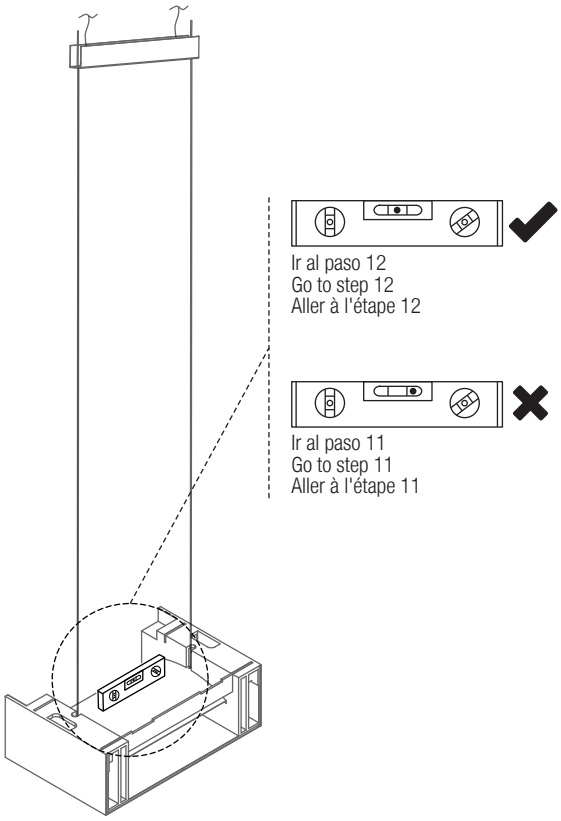


09.3



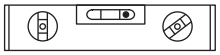
Par de apriete 0.35 Nm MAX
Tightening torque 0.35 Nm MAX
Couple de serrage des vis 0.35 Nm MAX

10

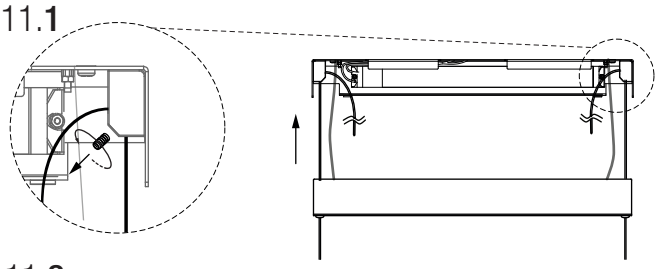


11

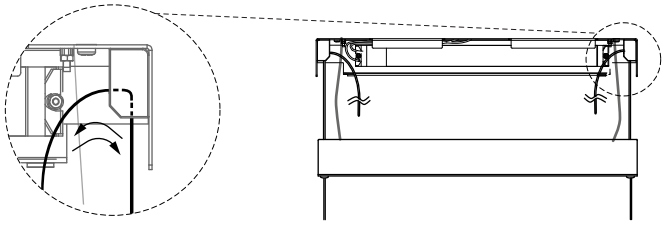
Si la lámpara no está alineada.
If the lamp is not aligned.
Si la lampe n'est pas alignée.



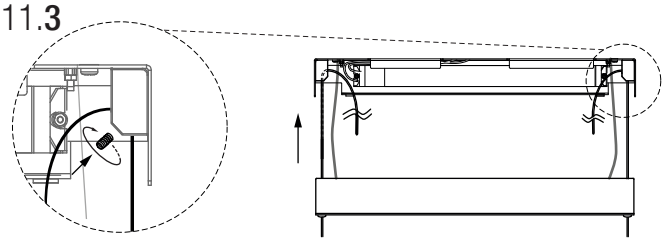
11.1



11.2



11.3

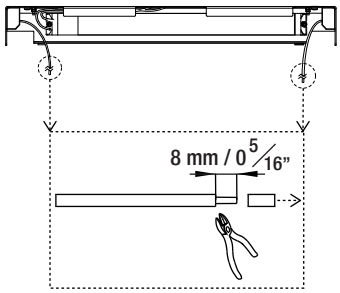


Par de apriete 0.35 Nm MAX
Tightening torque 0.35 Nm MAX
Couple de serrage des vis 0.35 Nm MAX

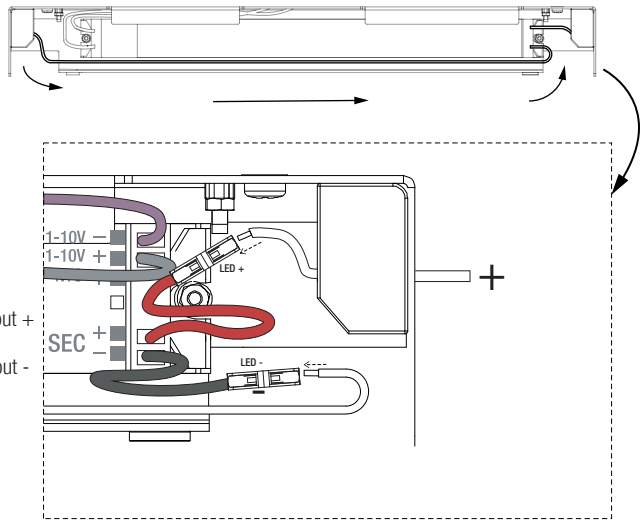
12

POWER OUT	
LED +	Vout +
LED -	Vout -

12.1

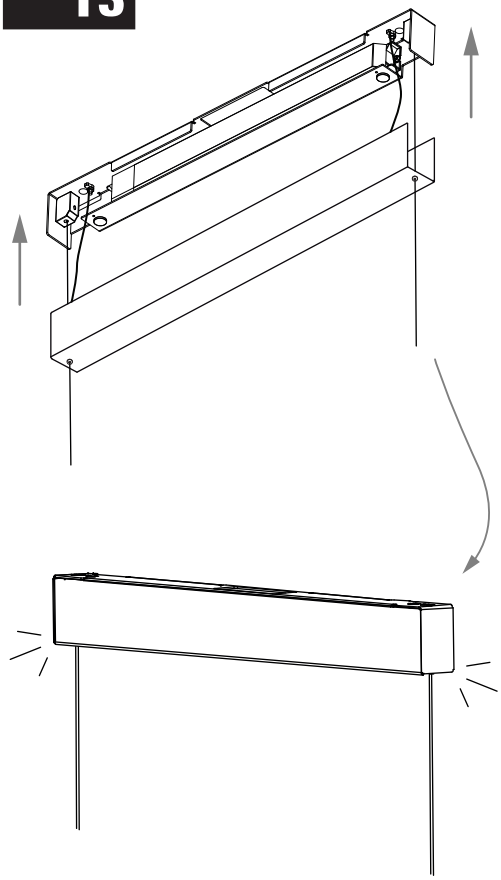


12.2



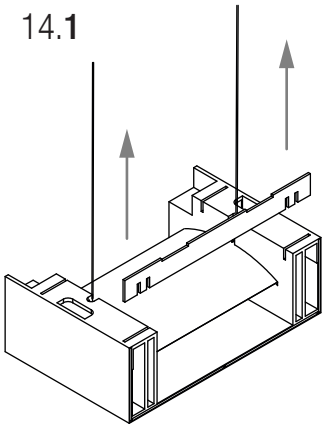
We protect intellectual property. Santa & Cole Neoseries SA, CIF A63879597. Inscrita en el registro mercantil de Barcelona, al tomo 43163, folio 100 Hoja B-307.793, Inscripción 48.
Parc de Belloch. Ctra. C-251km 5,6 E-08430 La Roca (Barcelona). España / info@santacole.com Spain T. +34 938 462 437 **santacole.com**

13

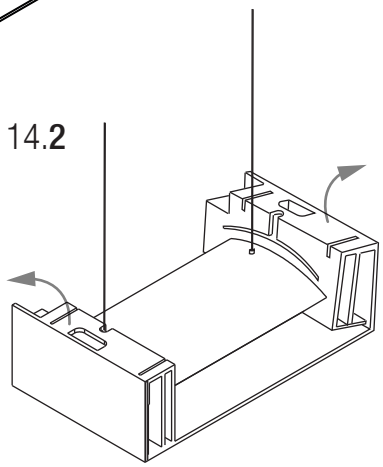


14

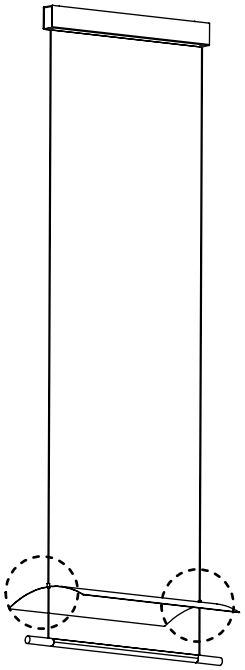
14.**1**



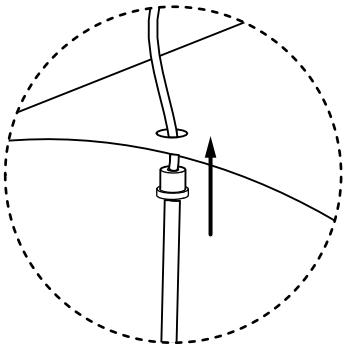
14.**2**



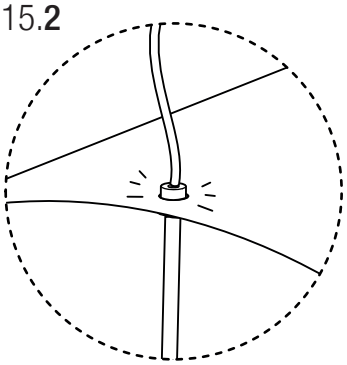
15



15.**1**

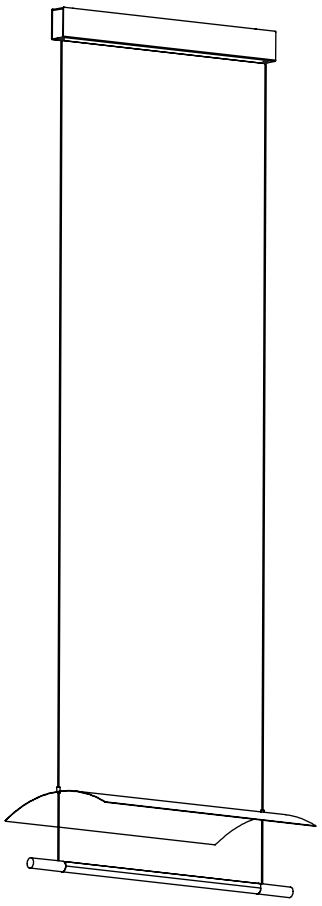


15.**2**



16





We protect intellectual property. Santa & Cole Neoseries SA, CIF A63879597. Inscrita en el registro mercantil de Barcelona, al tomo 43163, folio 100 Hoja B-307.793, Inscripción 48.
Parc de Belloch. Ctra. C-251km 5,6 E-08430 La Roca (Barcelona). España / info@santacole.com Spain T. +34 938 462 437 **santacole.com**