

Led profile Comfort basic

Características / Features / Caractéristiques:

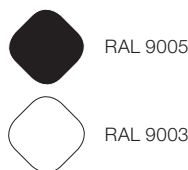
- Led profile serie BASIC para aplicaciones colgantes o de superficie. / BASIC series led profile for suspended or surface-mounted applications. / *Led profile série BASIC pour applications suspendues ou en saillie.*
- Fabricado en aluminio de alta pureza, lacado en blanco o negro texturado. / Manufactured in high purity aluminium and available in lacquered textured white or black. / *Fabriqu  en aluminium de haute puret , laqu  en blanc ou noir textur .*
- Este perfil utiliza reflectores de 6 módulos y  pticas de 40  ayudando al confort visual y garantizando un bajo UGR. / This profile uses 6-module reflectors and 40  optics, enhancing visual comfort and ensuring a low UGR. / *Ce profil utilise des réflecteurs   6 modules et des optiques   40 , améliorant le confort visuel et garantissant un faible UGR.*
- Apto para tiras r gidas con un ancho máximo de 18.5mm dise adas para el sistema  ptico de 6 módulos. / Suitable for rigid LED strips with a maximum width of 18.5mm, designed for the 6-module optical system. / *Compatible avec des bandes LED rigides d'une largeur maximale de 18.5mm, conçues pour le système optique   6 modules.*
- El perfil est  disponible en longitudes de 2m. / The profile is available in lengths of 2m / *Le profil  est disponible en longueurs de 2m.*
- Ofrecemos una garantía de 5 a os en perfiles. / We offer a 5-year guarantee on profiles. / *Nous offrons une garantie de 5 ans.*



Referencia / Reference / Référence

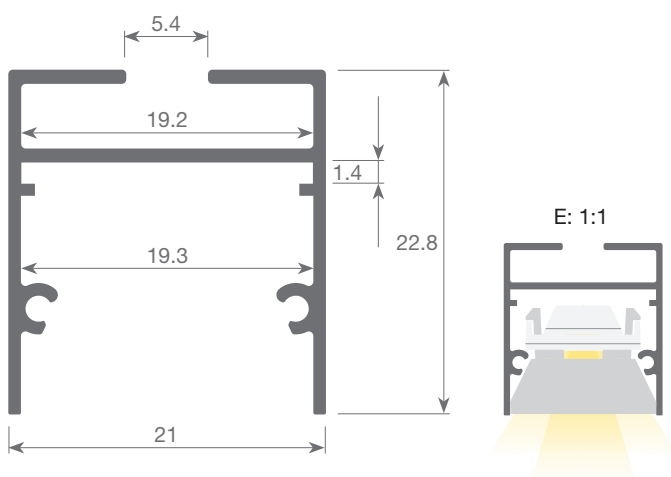
- 02.046 Led profile Comfort basic lacado en negro (L=2m).
 Led profile Comfort basic black lacquered (L=2m).
Led profile Comfort basic laqu  noir (L=2m).
- 02.047 Led profile Comfort basic lacado en blanco (L=2m).
 Led profile Comfort basic white lacquered (L=2m).
Led profile Comfort basic laqu  blanc (L=2m).

Acabado / Finish / Finition



Escala 2:1 / Scale 2:1 /  chelle 2:1

Dimensiones en mm / Dimensions in mm / Dimensions en mm



AI	Material / Material / Mat�riel	Aleaci�n / Alloy / Alliage	Tratamiento / Treatment / Traitement	Pureza / Purity / Puret�	Per�metro / Perimeter / P�rim�tre	Peso Te�rico / Theoretical weight / Poids th�orique
Aluminio / Aluminium / Aluminium		6063	T-5	95 - 98%	176.48mm	0.217kg



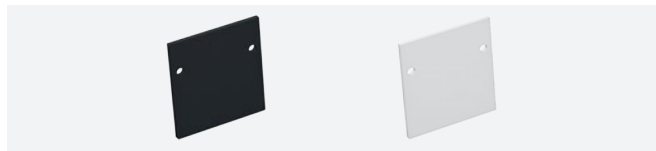
led profile by Luz Negra

rev.2 2025 1/7

Luz Negra se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas de sus productos. Para comprobar la información actualizada visite nuestra página web www.luznegra.net
 Luz Negra reserves the right to modify the technical specifications of its products. For up-to-date information, please visit our website www.luznegra.net
 Luz Negra se réserve le droit de modifier les spécifications techniques de ses produits. Pour obtenir des informations actualisées, veuillez consulter notre site www.luznegra.net

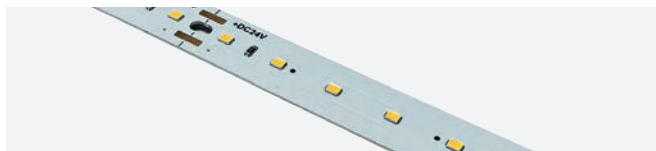
Led profile Comfort basic

Accesorios compatibles / Compatible accessories / Accessoires compatibles



19.516 Tapa de aluminio lacado en negro.
Black lacquered aluminium endcap.
Embout en aluminium laqué noir.

19.517 Tapa de aluminio lacado en blanco.
White lacquered aluminium end cap.
Embout en aluminium laqué blanc.



36.084 Tira rígida Comfort basic 24V - 2700K (L=480mm).
Rigid strip Comfort basic 24V - 2700K (L=480mm).
Bande rigide Comfort basic 24V - 2700K (L=480mm).

36.085 Tira rígida Comfort basic 24V - 3000K (L=480mm).
Rigid strip Comfort basic 24V - 3000K (L=480mm).
Bande rigide Comfort basic 24V - 3000K (L=480mm).

36.086 Tira rígida Comfort basic 24V - 4000K (L=480mm).
Rigid strip Comfort basic 24V - 4000K (L=480mm).
Bande rigide Comfort basic 24V - 4000K (L=480mm).



20.299 Grapa de fijación negra para superficie.
Black surface mounting clip.
Clip de fixation en surface noir.

20.298 Grapa de fijación blanca para superficie.
White surface mounting clip.
Clip de fixation en surface blanc.



21.033 Kit colgador plateado con cable de 1.5m (pack de 2 unidades).
Silver hanging kit with 1.5m cable (pack of 2 units).
Kit de suspension argent avec câble de 1.5m (pack de 2 unités).



46.084 Reflector de 6 módulos en negro (L= 96mm).
6-module black reflector (L= 96mm).
Réflecteur 6 modules noir (L= 96mm).

46.085 Reflector de 6 módulos en blanco (L= 96mm).
6-module white reflector. (L= 96mm).
Réflecteur 6 modules blanc (L= 96mm).



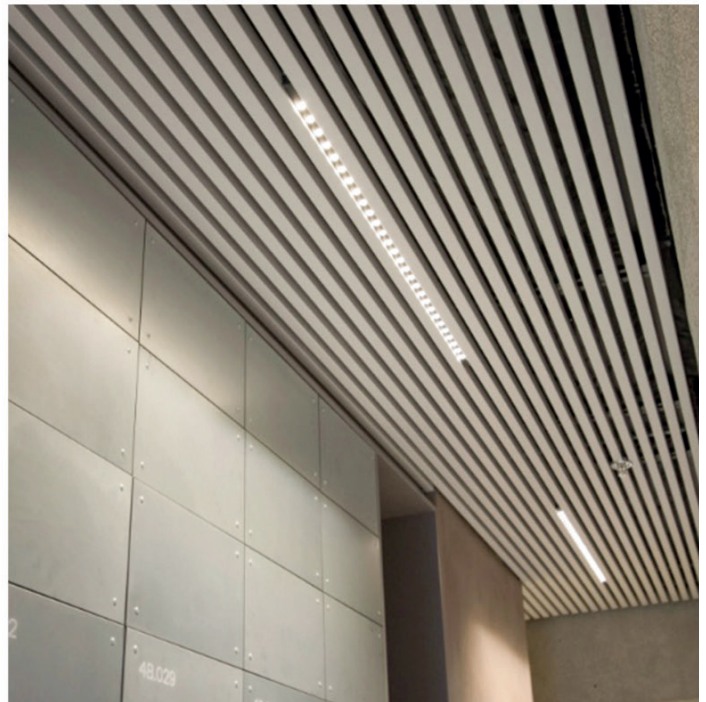
46.087 Óptica de 6 módulos de 40° (L= 96mm).
Óptica de 6 módulos de 40° (L= 96mm).
Optique de 6 modules de 40° (L= 96mm).



20.293 Grapa de fijación para techo de lamas.
Mounting clip for slatted ceilings.
Clip de fixation pour plafond à lattes.

Led profile Comfort basic

Aplicaciones / Applications / Applications:



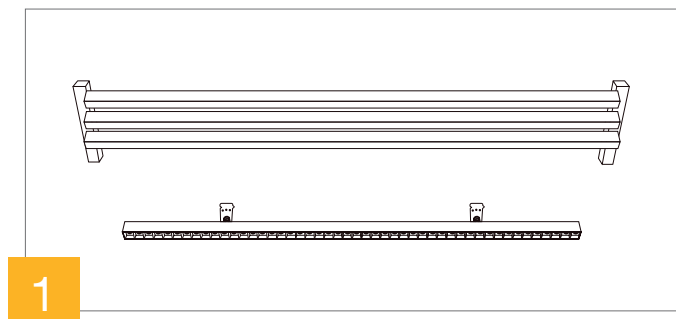
led profile by Luz Negra

rev.2 2025 3/7

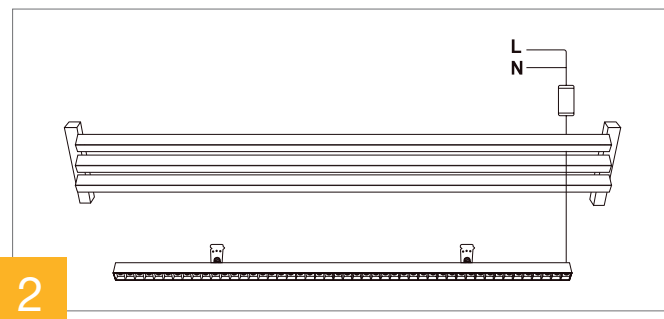
Luz Negra se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas de sus productos. Para comprobar la información actualizada visite nuestra página web www.luznegra.net
Luz Negra reserves the right to modify the technical specifications of its products. For up-to-date information, please visit our website www.luznegra.net
Luz Negra se réserve le droit de modifier les spécifications techniques de ses produits. Pour obtenir des informations actualisées, veuillez consulter notre site www.luznegra.net

Led profile Comfort basic

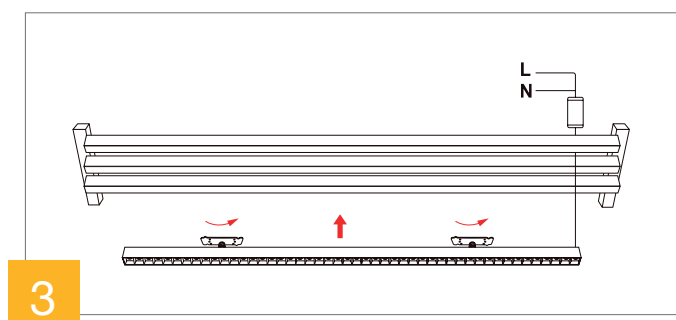
Instalación para techo de lamas con grapas de fijación / Installation for slatted ceiling with mounting clips /
Installation pour plafond à lames avec clips de fixation



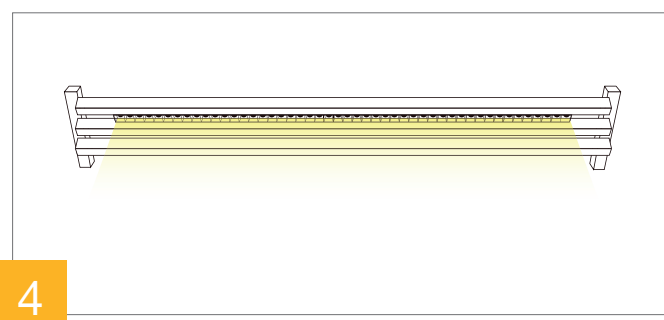
1
 Elegir el lugar de instalación. / Choose the installation location. /
Choisissez l'emplacement d'installation.



2
 Conectar el dispositivo a la fuente de alimentación. / Connect the driver
 to the power supply. / *Connectez le driver à l'alimentation électrique.*



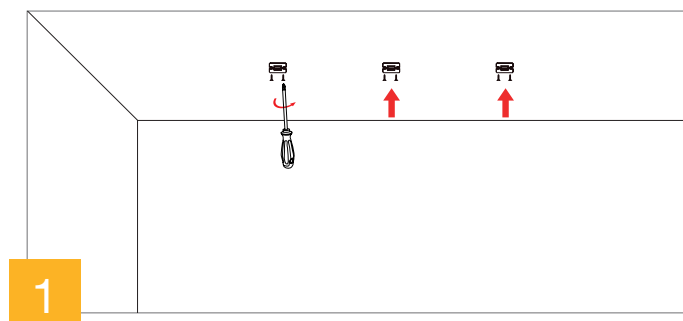
3
 Fijar la placa de montaje con muelle e introducir la luminaria en el techo
 de lamas. / Fix the spring-mounted plate and insert the luminaire into
 the slatted ceiling. / *Fixer la plaque de montage à ressort et insérer le*
luminaire dans le plafond à lames.



4
 Encastrada y fijada, la instalación está finalizada. / Embedded and
 fixed, the installation is complete. / *Encastrée et fixée, l'installation*
est terminée.

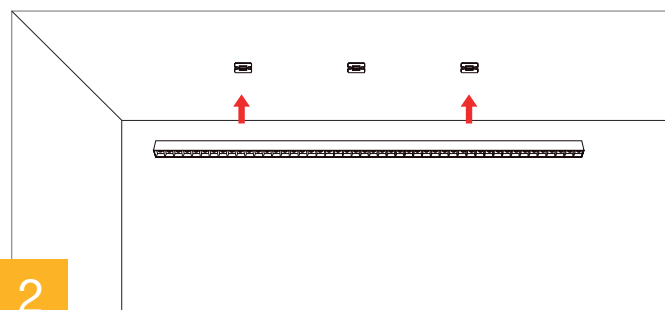
Led profile Comfort basic

Instalación a superficie con grapas de fijación / Surface installation with mounting clips / Installation en surface avec clips de fixation



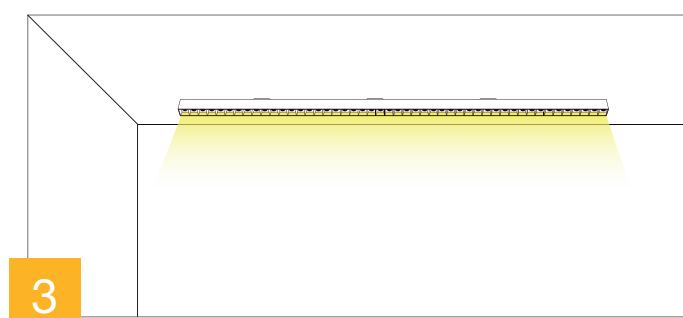
1

Fijar las grapas a la superficie. / Fix the clips to the surface. / Fixer les clips à la surface.



2

Clipar el perfil con las grapas previamente colocadas. / Clip the profile onto the previously installed mounting clips. / Clipsez le profilé sur les clips de fixation préalablement installés.

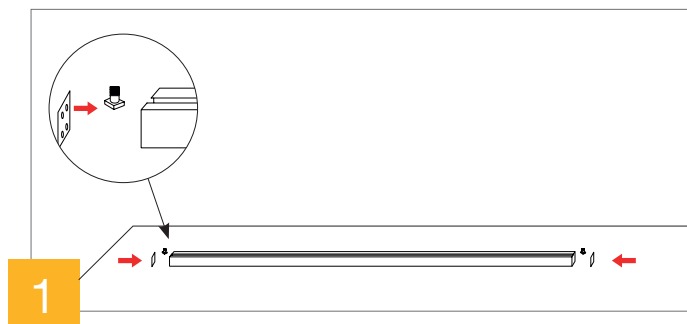


3

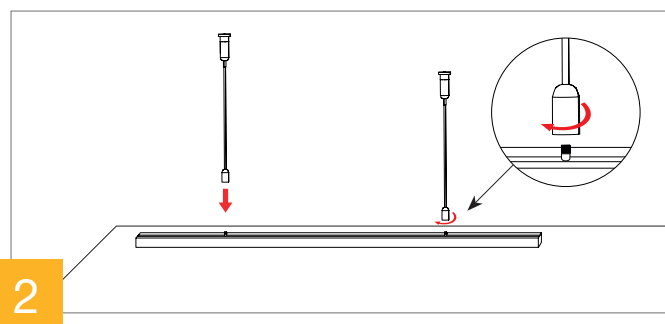
Una vez fijada, la instalación está finalizada. / Once fixed in place, the installation is complete. / Une fois fixée, l'installation est terminée.

Led profile Comfort basic

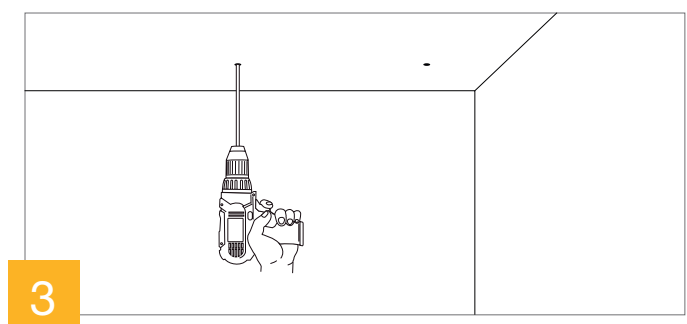
Instalación con kit colgador / Installation with suspension kit / Installation avec kit de suspension



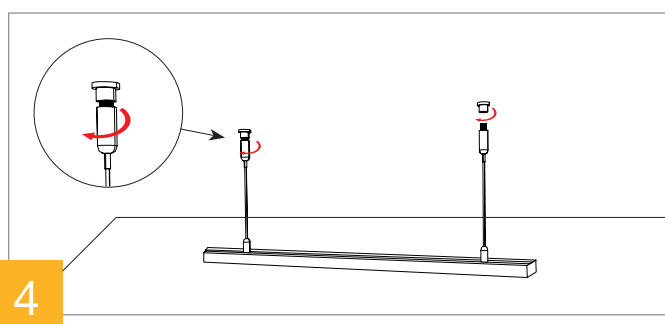
1
Deslizar las 2 tuercas con cabeza de martillo por la ranura antes de poner las tapas. / Slide the 2 hammer-head nuts into the slot before installing the end caps. / Faites glisser les 2 écrous à tête de marteau dans la rainure avant d'installer les embouts.



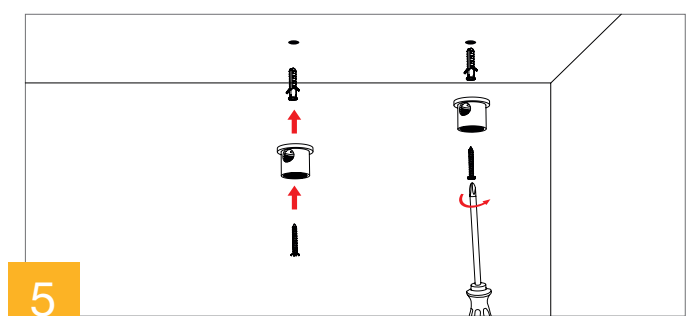
2
Enroscar la tuerca con cabeza de martillo con el extremo del colgador. / Screw the hammer-head nut onto the end of the hanger. / Visser l'écrou à tête de marteau sur l'extrémité du suspente.



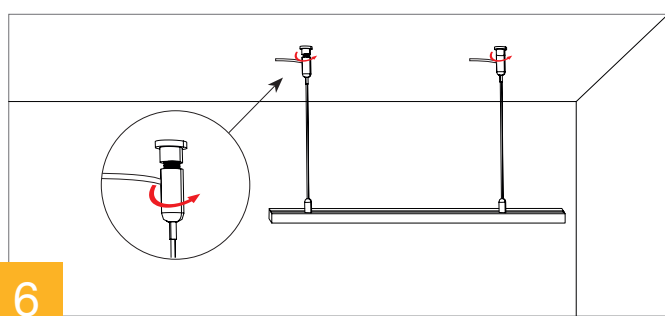
3
Taladrar en el punto de montaje específico. / Drill in the specific mounting location. / Percez à l'emplacement de montage spécifique.



4
Desenroscar el cabezal del colgador para liberar las piezas. / Unscrew the hanger head to release the components. / Dévissez la tête du système de suspension pour libérer les pièces.

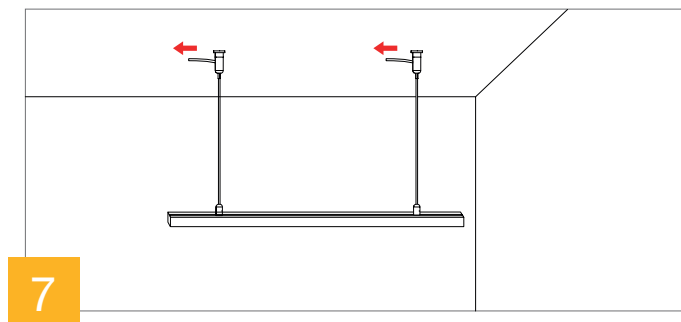


5
Fijar el bloqueador de cable independiente en el techo. / Fix the independent cable blocker to the ceiling. / Fixer le bloqueur de câble indépendant au plafond.

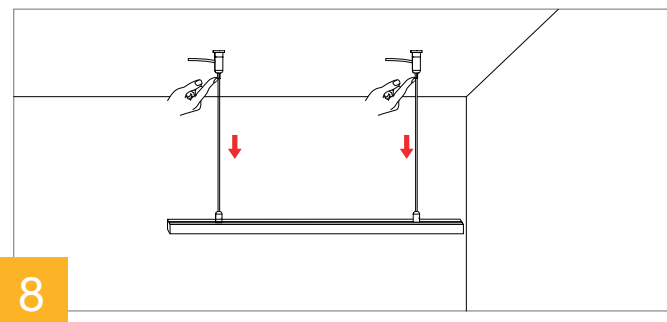


6
Enroscar el cabezal a la pieza fijada en el techo y pasa el cable. / Screw the head onto the ceiling-mounted part and feed the cable through. / Vissez la tête sur la pièce fixée au plafond et faites passer le câble.

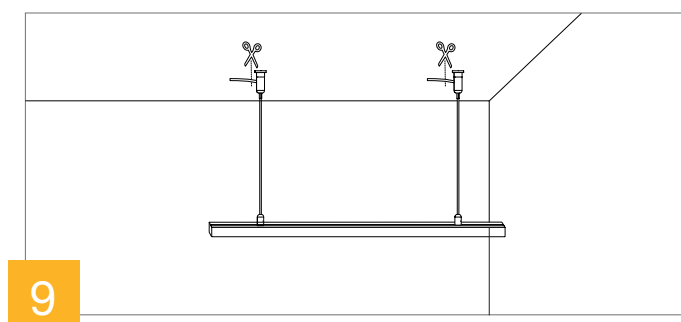
Led profile Comfort basic



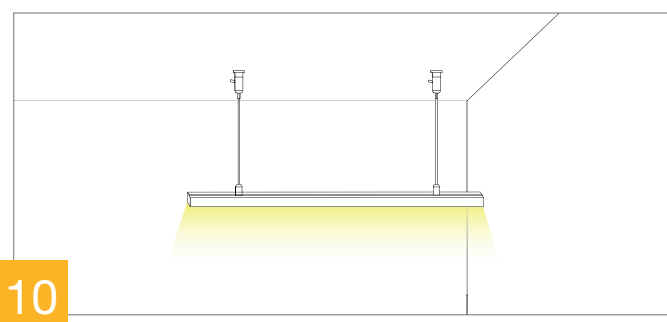
7
 Tirar del cable de acero para ajustar la altura. / Pull the steel rope to adjust the height. / Tirez sur le câble en acier pour ajuster la hauteur.



8
 Presionar la cabeza elástica y tira hacia abajo para reajustar la altura. / Press the elastic head and pull downwards to readjust the height. / Appuyez sur la tête élastique et tirez vers le bas pour réajuster la hauteur.



9
 Cortar el cable de acero sobrante. / Cut off the exposed steel rope. / Coupez l'excédent du câble en acier.



10
 Imagen del producto instalado. / Picture of the finished product after installation. / Photo du produit final après installation.