**¡Advertencia!**
- La fuente de luz contenida en esta luminaria debe ser reemplazada por el fabricante o su servicio técnico o persona cualificada.
- Mecanismo de control regulable y compatible con dispositivos certificados según norma IEC EN 62386.
- Las luminarias no son aptas para cubrirse con material térmicamente aislado.
- Durante la instalación asegúrese que la alimentación eléctrica esté desconectada.
- Las luminarias deben ser instaladas por un electricista cualificado y cumpliendo todas las normas y regulaciones, tanto nacionales como locales, sobre instalaciones eléctricas.
- Dispositivos sensibles o descargas electrostáticos. (ESD). Manipular con las precauciones necesarias para evitarlas.
- No usar productos químicos o abrasivos para limpiar el producto. Usar solamente una gamuza suave. No arañar la superficie.
- Un montaje incorrecto puede causar averías.
- Simon no se hace responsable de cualquier uso indebido del producto.
- Si el cableado externo de la luminaria resulta dañado, debe ser únicamente reemplazado por el fabricante, su técnico o una persona similar cualificada para evitar peligros.

**Advertência!**
- A fonte de luz contida nesta luminária deve ser substituída pelo fabricante, pelo respetivo serviço técnico ou por pessoa qualificada.
- Mecanismo de controlo regulável e compatível com dispositivos certificados segundo a norma IEC EN 62386.
- As luminárias não são adequadas para serem cobertas com material termicamente isolado.
- Durante a instalação, e preciso assegurar-se de que a alimentação eléctrica está desligado.
- As luminarias devem ser instaladas por um electricista qualiticado e cumprindo sempre todas as normas e regulamentos, tanto nacionais como locais, sobre instalações eléctricas.
- Dispositivos sensíveis a descargas electrostaticas. (ESD). Para evitar descargas electrostatica, tomaras precauções necessárias ao manipular o produto.
- Não utilizar produtos químicos ou abrasivos para limpar o produto. Utilizar somente uma tlanela macia. Nao riscar o supertície.
- Uma montagem incorrecta pode causar avarias.
- A Simon não assume nenlnuma responsabilidade por qualquer utilização imprópria do produto.
- Se a fiação externa da luminária estiver danificada, ela só deve ser substituída pelo fabricante, seu técnico ou pessoa qualificada para evitar riscos.

**Attention!**
- La source de lumière du luminaire doit être remplacée uniquement par le fabricant, son service technique ou une personne qualifiée.
- Mécanisme de contrôle réglable et compatible avec des dispositifs conformes à la norme IEC EN 62386.
- Les luminaires ne doivent pas être recouverts de matériaux isolés thermiquement.
- Veuillez vous assurer que l'alimentation électrique est débranchée au cours de l'installation.
- Les éclairages doivent être installés par un électricien qualifié dans le respect des normes et réglementations, nationales ou locales, portant sur les installations électriques.
- Équipements sensibles aux décharges électrostatiques. (ESD). Manipuler en prenant les précautions nécessaires.
- Ne pas utiliser de produits chimiques ou abrasifs pour nettoyer le produit. Utiliser seu ement une chamoisine. Ne pas griller la surtace.
- Un montage incorrect peut causer des pannes.
- Simon ne saurait être tenu pour responsable de toute mauvaise utilisation du produit.
- Si le câblage externe du luminaire est endommagé, il ne doit être remplacé que par le fabricant, son technicien ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.

**Warning!**
- This luminaire's light source may only be replaced by the manufacturer, their technical service or other equally qualified personnel.
- Adjustable control mechanism compatible with devices certified according to EN IEC 62386.
- The luminaires are not suitable for covering with thermally insulated material.
- During the installation make sure power is OFF.
- Fixtures must be installed by a qualified electrician in accordance with all national and local electrical and construction codes and regulations.
- Electrostatic sensitive devices (ESD). Handle with necessary precautions to avoid EED.
- Do not use chemicals or abrasives to clean this product. Use sott mat only. Avoid scracth the surtace.
- Incorrect assembly can cause malfunction.
- Simon is not responsible of any incorrect use ot the product.
- If the external wiring of the luminaire is damaged, it must only be replaced by the manufacturer, its technician or a similarly qualified person in order to avoid hazards.
- 'The dimming lines and LV lines are basically insulated.'

**Warnung!**
- Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle muss vom Hersteller oder seinem technischen Dienst oder einer qualifizierten Person ausgetauscht werden.
- Regulierbare Steuervorrichtung, kompatibel mit Geräten, die nach Norm IEC EN 62386 zertifiziert sind.
- Die Leuchten dürfen nicht mit wärmeisoliertem Material abgedeckt werden.
- Stellen Sie vor die Installation sicher, dass die Stromversorgung ausgeschaltet ist.
- Die Geräte müssen von einem qualifizierten Elektriker gemäß den nationalen und örtlichen Elektro- und Bauvorschriften installiert werden.
- Elektrostatische empfindliche Geräte (ESD). Handle mit den notwendigen Vorsichtsmaßnahmen, um sie zu vermeiden.
- Verwenden Sie keine Chemikalien und Scheuermittel, um dieses Produkt zu reinigen. Verwenden Sie nur weiches Wildleder. Vermeiden Sie die Oberfläche zu kratzen.
- Falsche Montage kann zu Fehlfunktionen führen.
- Simon ist nicht verantwortlich für jede unsachgemäße Verwendung des Produkts.
- Wenn die äußere Verdrahtung der Leuchte beschädigt ist, darf sie nur vom Hersteller, seinem Techniker oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

**Avvertenze!**
- La sorgente luminosa contenuta in questo faro va sostituita dal fabbricante o dal relativo servizio tecnico, o da tecnico qualificato.
- Meccanismo di controllo regolabile e compatibile con dispositivi certificati a norma IEC EN 62386.
- Le lampade non sono idonee per essere rivestite con materiale termicamente isolato.
- Durante l' istallazione bisogna assicurarsi che l'alimentazione elettrica sia spenta
- Le apparecchiature devono essere istallate da un elettricista qualificato rispettando le norme e i regolamenti nazionali ed internazionali riguardanti istallazioni elettriche.
- Dispositivi sensibili elettrostatici (ESD). Adottare le precauzioni necessarie durante l'uso (EED)
- Non utilizzare prodotti chimici o abrasivi per pulire questo prodotto.
- Utilizzare solo un panno liscio. Non graffiare la superficie.
- Un montaggio incorretto puo provocare danni all'apparecchio
- Simon non è responsabile di qualsiasi uso incorretto del prodotto.
- Se il cablaggio esterno dell'apparecchio è danneggiato, deve essere sostituito solo dal produttore, dal suo tecnico o da una persona similmente qualificata per evitare pericoli.

**Внимание!**
- Источник света в этом светильнике может быть заменен только производителем, его технической службой, либо квалифицированным специалистом.
- Регулируемый механизм управления, совместимый с устройствами, сертифицированными в соответствии со стандартом IEC EN 62386.
- Не рекомендуется накрывать светильники теплоизолирующим материалом.
- Во время установки убедитесь в том, что электрическое питание отключено.
- Только квалифицированный электрик может устанавливать осветительные приборы, выполняя все нормативы и правила по электрическим установкам, как национальные, так и местные.
- Приспособления, подверженные электростатическим разрядам. (ESD). Обращаться осторожно в целях предотвращения разрядов.
- Запрещается пользоваться химическими или абразивными средствами для чистки изделия. Использовать только мягкую замшу. Не царапать поверхность.
- Неправильная сборка может привести к аварии.
- Simon не отвечает за неправильное использование изделия.
- Если внешняя проводка светильника повреждена, она может быть заменена только изготовителем, его техническим специалистом или лицом с аналогичной квалификацией во избежание опасностей.

**Uyarı!**
- Bu armatürde bulunan ışık kaynağı, üretici veya teknik servisi veya kalifiye kişi tarafından değiştirilmelidir.
- Ayarlanabilir kontrol mekanizması, IEC EN 62386 uyarınca sertifikalandırılmış cihazlarla uyumludur.
- Armatürler, termal izolasyon sağlayan materyaller ile kaplanmaya uygun değildir.
- Led modülü kullanıcı tarafından değiştirilemez. Işık kaynağı sadece üretici, teknik servis veya kalifiye personel tarafından değiştirilebilir.
- Montaj sırasında güç kaynağının bağlantısının kesildiğinden emin olun.
- Aydınlatmalar kalifiye bir elektrik teknisyeni tarafından kurulmalı ve elektrik tesisatlarıyla ilgili ulusal ve yerel tüm norm ve düzenlemelere uygun olmalıdır.
- Cihazlar elektrostatik boşalmaya (ESD) karşı duyarlıdır. Bunları önlemek için gerekli tedbirleri alın.
- Ürünü temizlemek için kimyasal veya aşındırıcı maddeler kullanmayın. Yalnızca yumuşak bir bez kullanın. Ürünün yüzeyini çizmeyin.
- Hatalı montaj birtakım arızalara neden olabilir.
- Simon, hatalı ürün kullanımından sorumlu değildir.
- Armatür dış kablo tesisatı hasar görmüşse, tehlikeleri önlemek için yalnızca üretici, teknisyeni veya benzer nitelikli bir kişi tarafından değiştirilmelidir.

**警告!**
- 此灯具的光源必须由生产商、其技术服务人员或具有资质的专业人员进行更换。
- 本设备采用可调节的控制结构，且可与经IEC EN 62386认证的设备兼容。
- 该灯具不适合用隔热材料遮盖。
- 在安装过程中，请确保电源已被切断
- 该灯具的安装须由合格的电工完成并严格遵守该国家的地区的电器安装规章守则。
- 此设备为静电放电敏感设备 (ESD)。做好必要的预防措施以避免其发生。
- 禁止使用化学物质或研磨剂来清洁产品。只能使用软布。注意不能刮伤表面。
- 不正确的安装可能会导致故障。
- 如因非正确使用而引起产品故障，西蒙电气不负任何责任。
- 如果灯具的外部接线损坏，则只能由制造商、其技术人员或具有类似资格的人员进行更换，以避免危险。
- '调光线路和LV线路有基本绝缘。'

**تحذير!**
- يجب استبدال مصدر الضوء الموجود في هذا المصباح من قبل الشركة المصنعة أو خدمتها الفنية أو الشخص المؤهل.
- آلية التحكم قابلة للتغيير ومتوافقة مع الأجهزة المعتمدة وفقًا لمعيار IEC EN 62386.
- الأجهزة غير معدة للتغطية بمواد عازلة للحرارة.
- أثناء التركيب، تأكد من عدم توصيل الكهرباء.
- يجب تركيب الفوانيس من قبل كهربائي مؤهل وأن تلتزم بجميع القواعد واللوائح الوطنية والمحلية المتعلقة بالتركيبات الكهربائية.
- أجهزة حساسة أو تفريغ كهروستاتيكي. (تفريغ كهروستاتيكي). استغلال الاحتياطات اللازمة لتجنبها.
- لا تستخدم مواد كيميائية أو مواد كاشطة لتنظيف المنتج. استخدم فقط الشامواه الناعم. لا تخدش السطح.
- قد يتسبب التجميع غير الصحيح في حدوث تلف.
- شركة سيمون Simon ليست مسؤولة عن أي سوء استخدام للمنتج.
- في حالة تلف الأسلاك الخارجية للمصباح ، يجب استبدالها فقط من قبل الشركة المصنعة أو فنيها أو شخص مؤهل مماثل لتجنب المخاطر.

**SIMON, S.A.U.** Diputación, 390-392 / 08013 Barcelona
Customer Technical Support: sat@simon.es Tel: (+34) 651 761 346
www.simonelectric.com
**A 992153** 20-05-2022

# Lineal 860 Suspendido - Varilla

Linear 860 Suspenso - Haste
Linéaire 860 suspendu - tige
Suspended 860 linear - Rod
Linear 860 Pendelversion - Stab
Lineal 860 sospeso - asta
Lineal 860 (подвесная конструкция – штанга)
Sarkıt 860 doğrusal - Çubuk
线性灯 860 悬挂式 - 垂挂
خطي 860 معلق - عصا حديدية

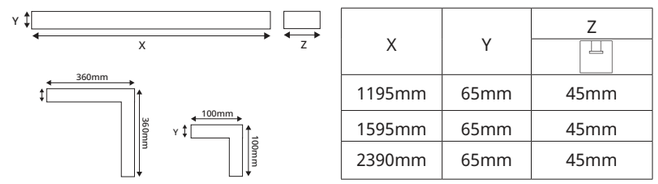


8609873X-039
8609993X-039

| Lineal 860 | corner | 1200 opal | 1200 microprismatic | 1200 low UGR | 1600 opal | 1600 microprismatic | 1600 low UGR | 2400 opal | 2400 microprismatic | 2400 low UGR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Potencia (W) | 10,5 | 18 | 18 | 13,5 | 24 | 24 | 19,5 | 36 | 36 | 27 |
| Kg | 1.45 | 2.05 | 2.15 | 2.2 | 2.7 | 2.85 | 2.9 | 4 | 4.15 | 4.25 |
| PF | 0.9 | | | | | | | | | |
| PCA Tc | 85ºC | | | | | | | | | |
| PCA current range | 250-500mA | 550-1100mA | | 350-700mA | 750-1500mA | | 500-1000mA | 1100-2200mA | | 700-1400mA |
| PCA operating voltage range | 34.8-40V | 26-33V | | 30-36V | 26-33V | | 30-36V | 26-33V | | 30-36V |

**Especificaciones**
Especificações
Caractéristiques
Specification
Spezifikationen
Specifiche
Спекуляции
Özellikler
规格
المواصفات

220-240V~ 50-60Hz | Ta Máx 35°C | IP20 | DALI 2.0 | CRI 80 | 3000K 4000K




| X | Y | Z |
|---|---|---|
| 1195mm | 65mm | 45mm |
| 1595mm | 65mm | 45mm |
| 2390mm | 65mm | 45mm |

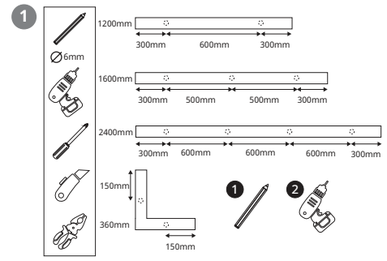
**Acabados**
Acabamentos
Finitions
Finishing
Ausführungen
Finiture
Отделка
Rötuşlar
完成
تام الصنع

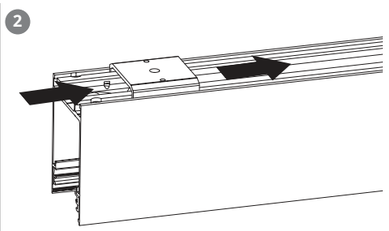
**Blanco** / Alvo / Blanc / White / Weiß / Biały / Белый / Beyaz / 白色 / أبيض
**Negro** / Preto / Noir / Black / Schwarz / Czarny / Черный / Svart / 黑色的 / أسود

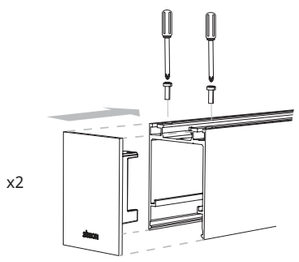
⚠ Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética C @4000K y D @3000K
This product contains a light source of energy efficiency class C @4000K and D @3000K.

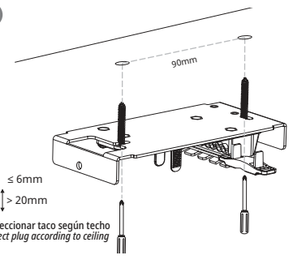
simon

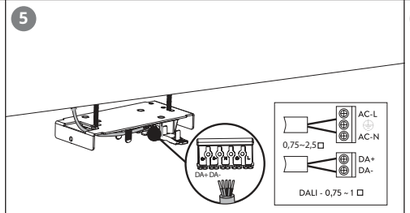
## INSTALACIÓN / INSTALAÇÃO / INSTALLATION / INSTALLATION / INSTALLERING / INSTALACJA / ANLEGGET / УСТАНОВКА / INSTALL 設施 / تركيب

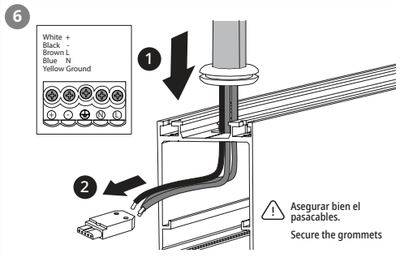


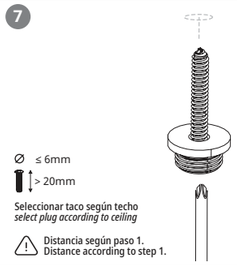



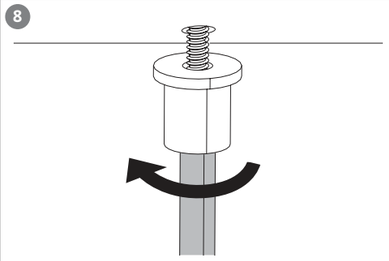


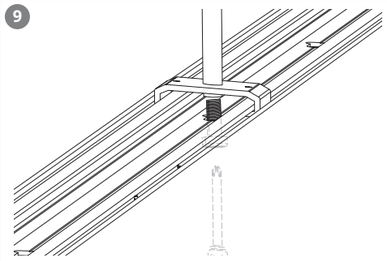



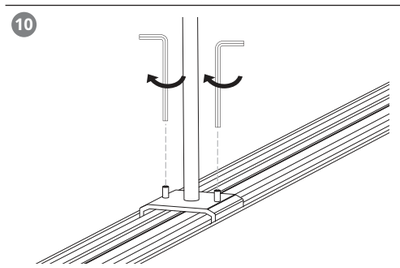



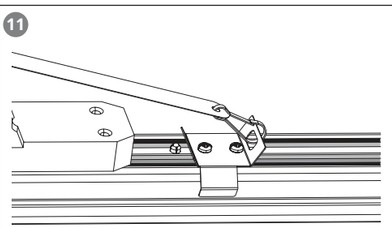



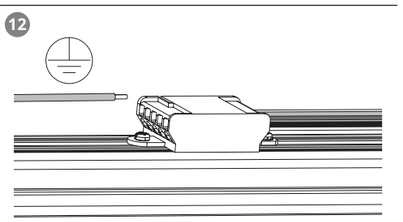



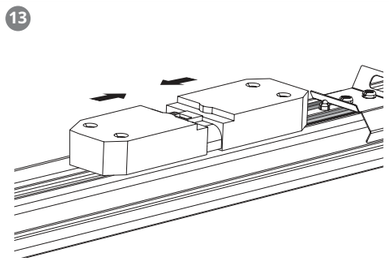



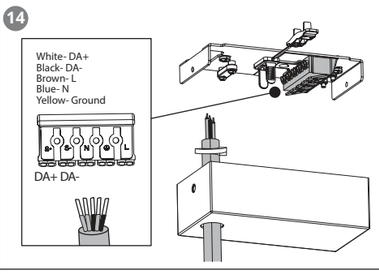


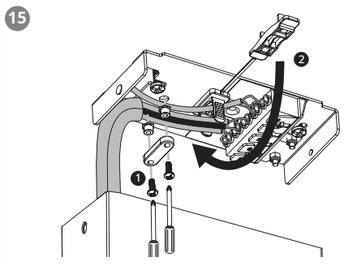


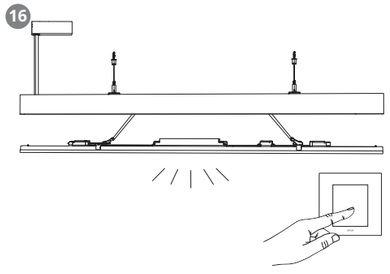


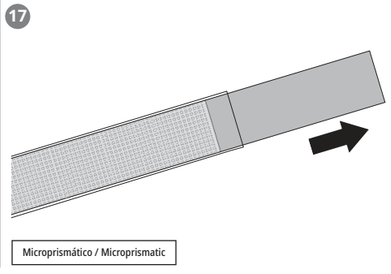


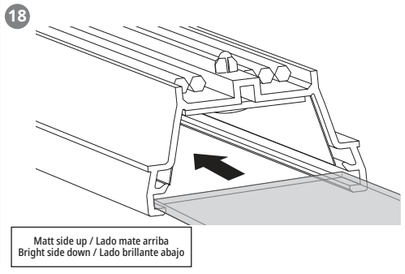


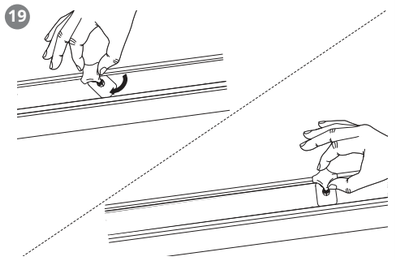


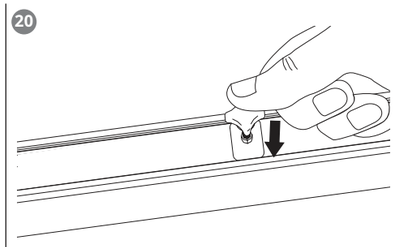



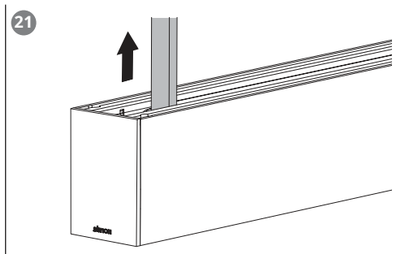


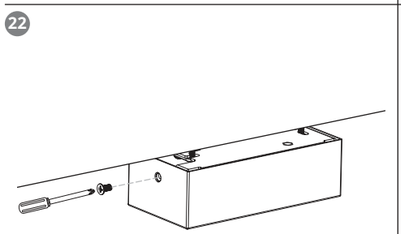


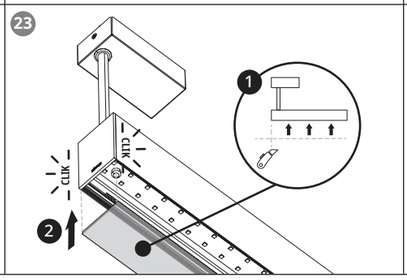



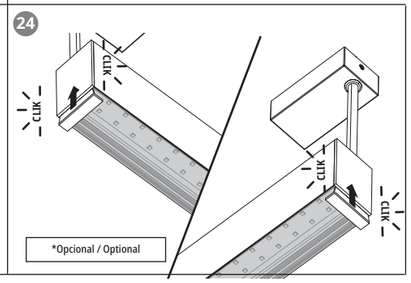





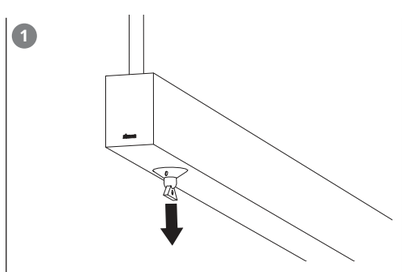


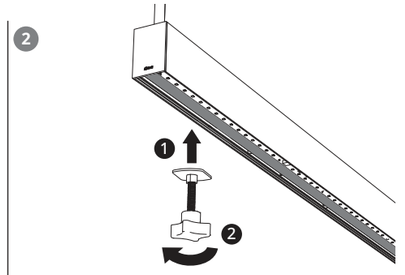


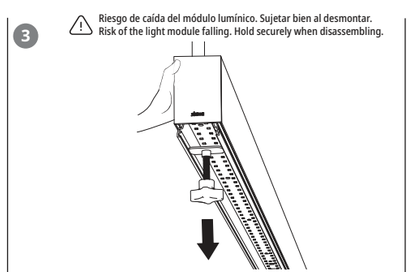



## DESMONTAJE / DESMONTAGEM / DÉMONTAGE / DISASSEMBLY / DEMONTAGE / SMONTAGGIO / ДЕМОНТАЖ / DEMONTAJ / 拆解 / التفكيك
## OPAL OR MICROPRISMATIC / OPAL O MICROPRISMÁTICO








## DESMONTAJE / DESMONTAGEM / DÉMONTAGE / DISASSEMBLY / DEMONTAGE / SMONTAGGIO / ДЕМОНТАЖ / DEMONTAJ / 拆解 / التفكيك
## LOW UGR

