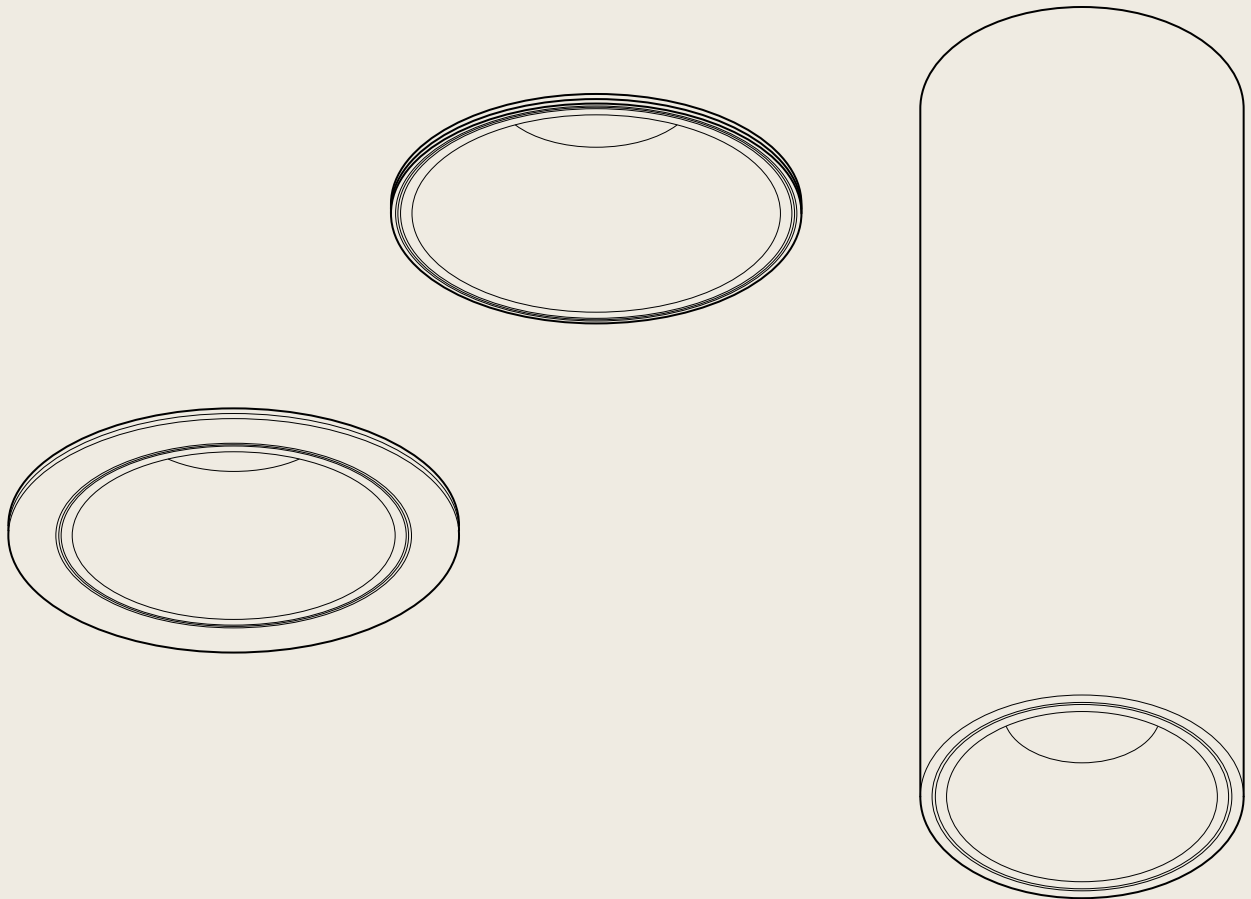
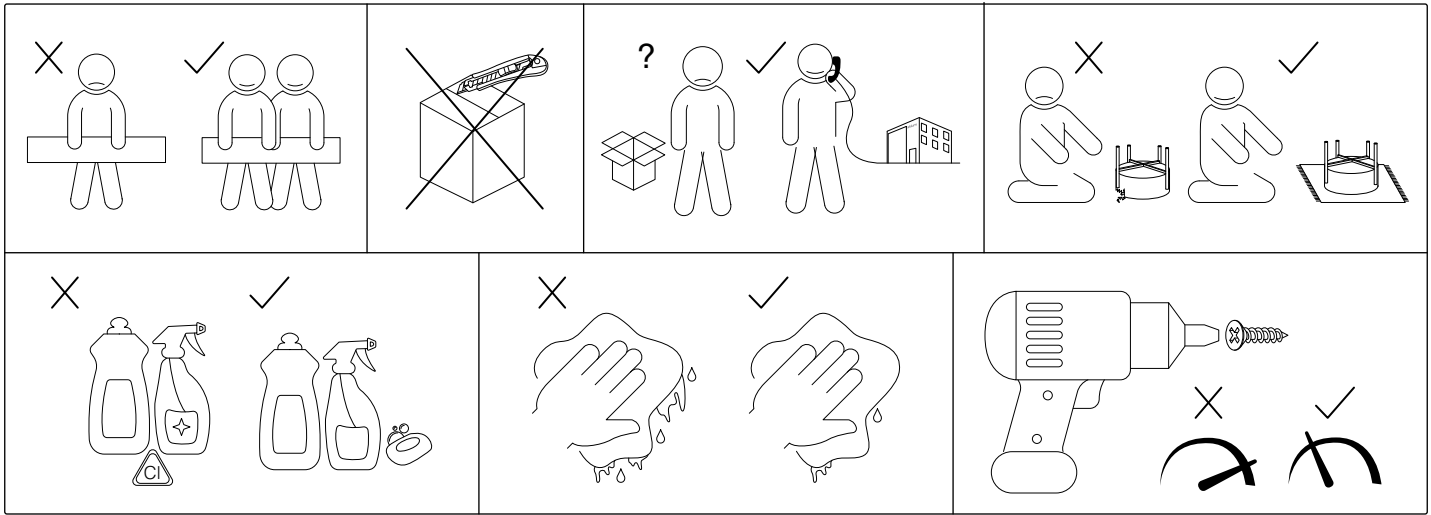


sklum

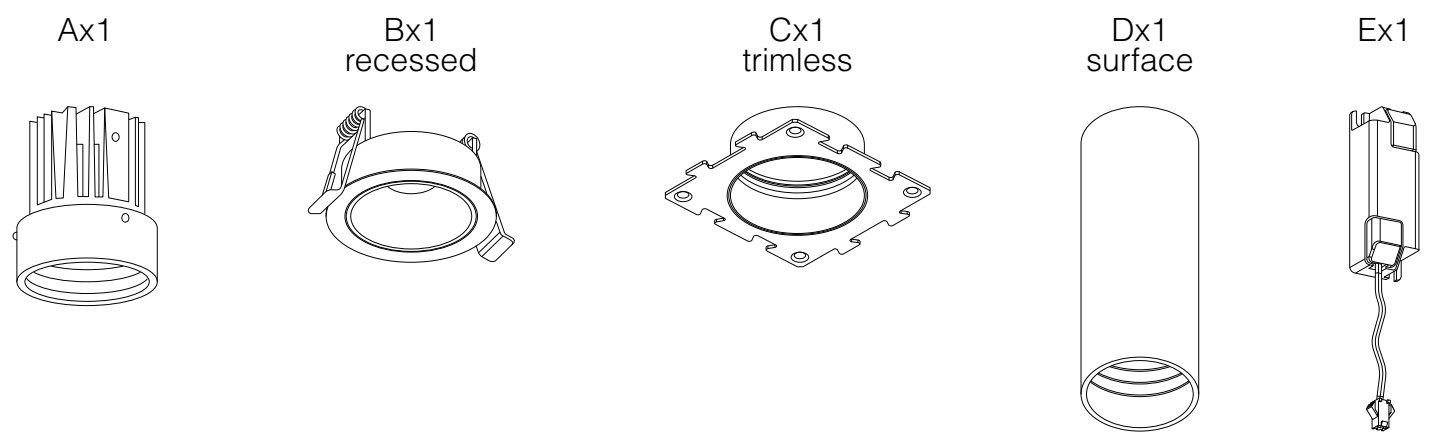


LOUISIANA

sklum.com



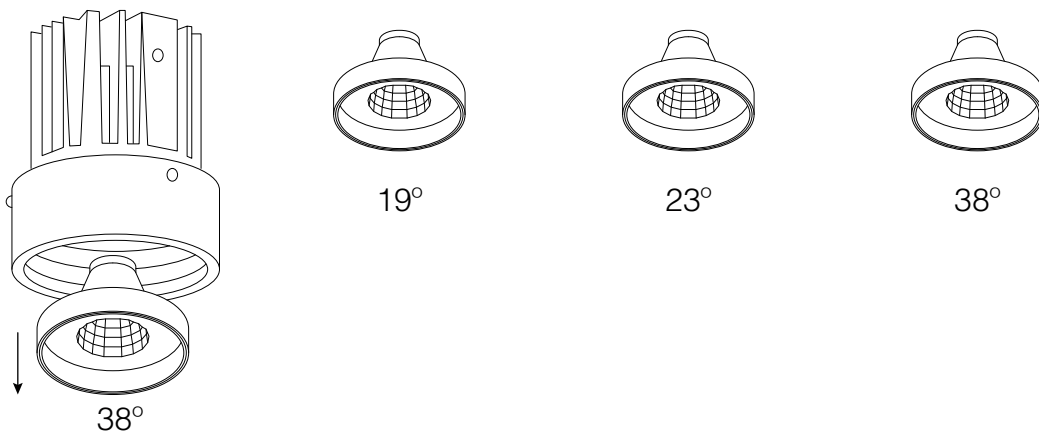
MATERIAL



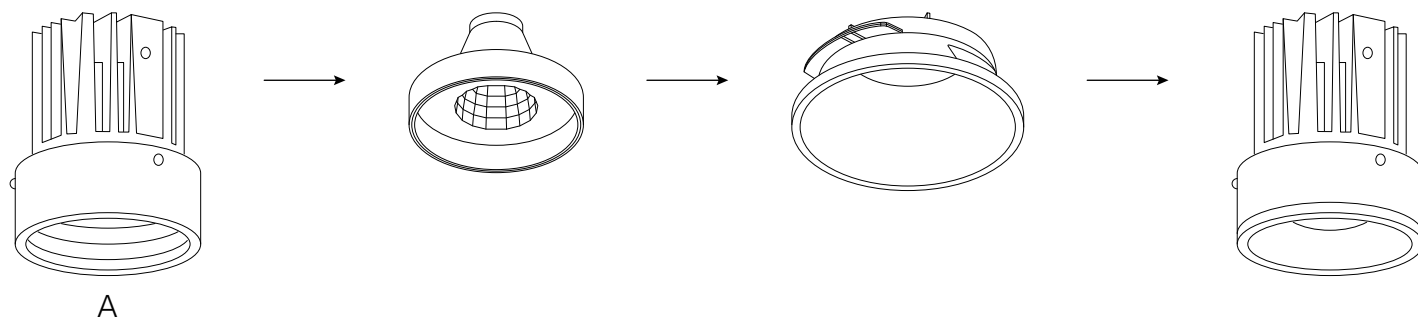
ACCESSORIES

⚠ If you've purchased any accessories, install them before proceeding with the assembly.

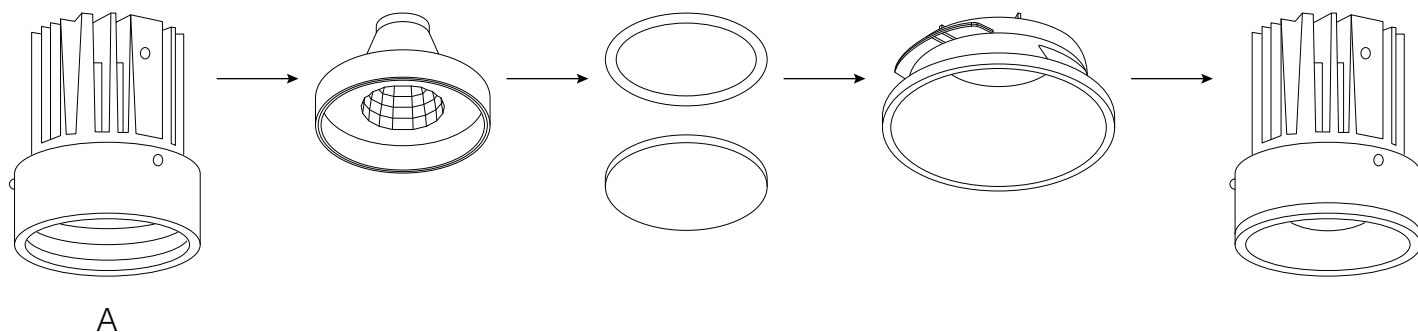
Beam angle: Swap this component if you selected a different option.



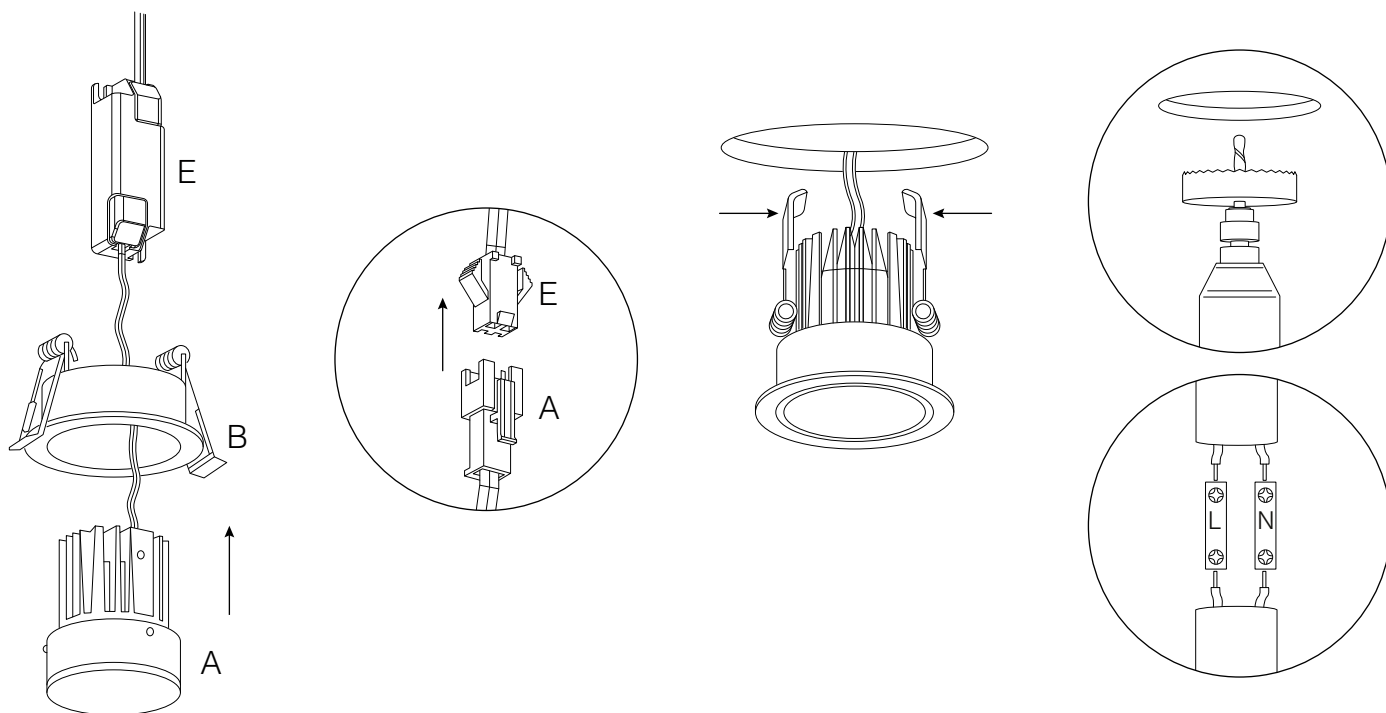
Reflective lens:



Protective cover (outdoor undercover):

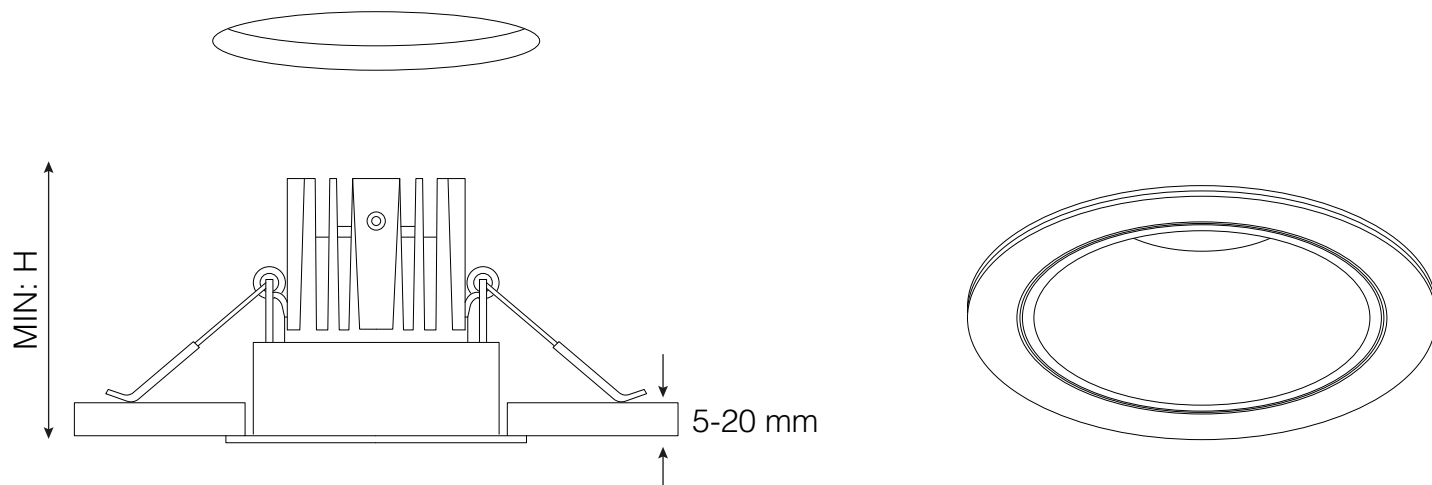


1 Recessed option:

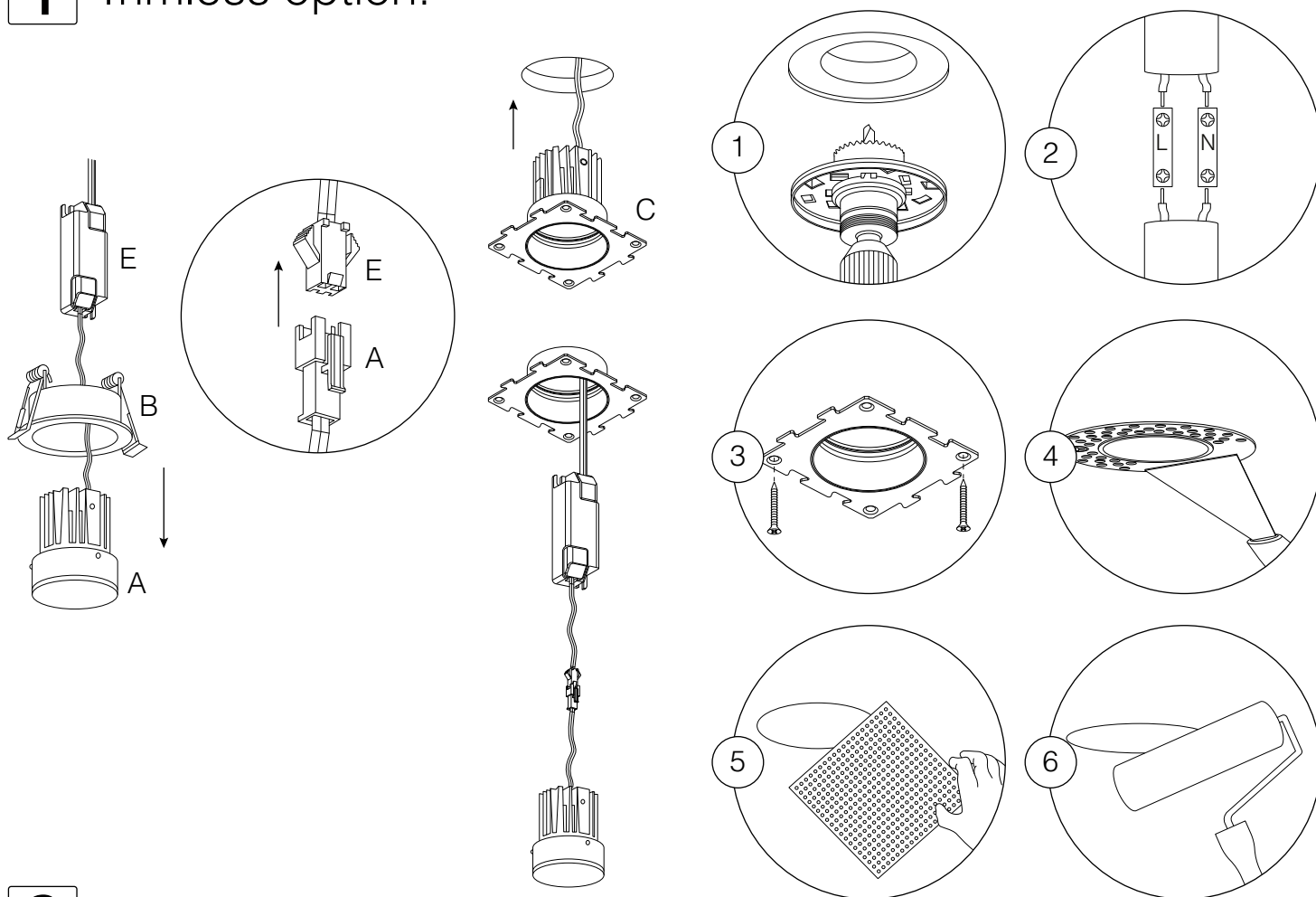


2

Ø45 hole: 80 mm high
Ø65 hole: 80 mm high
Ø75 hole: 90 mm high

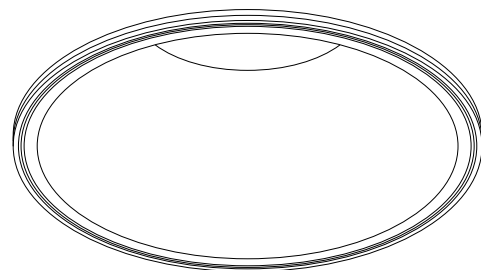
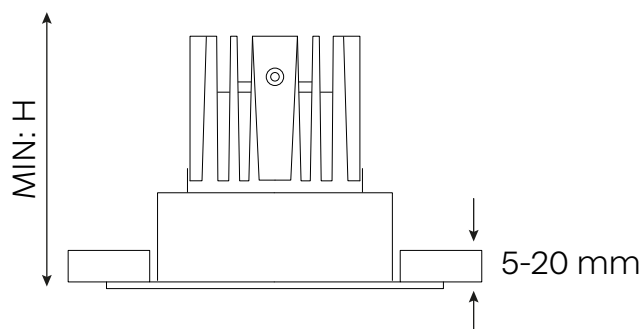


1 Trimless option:

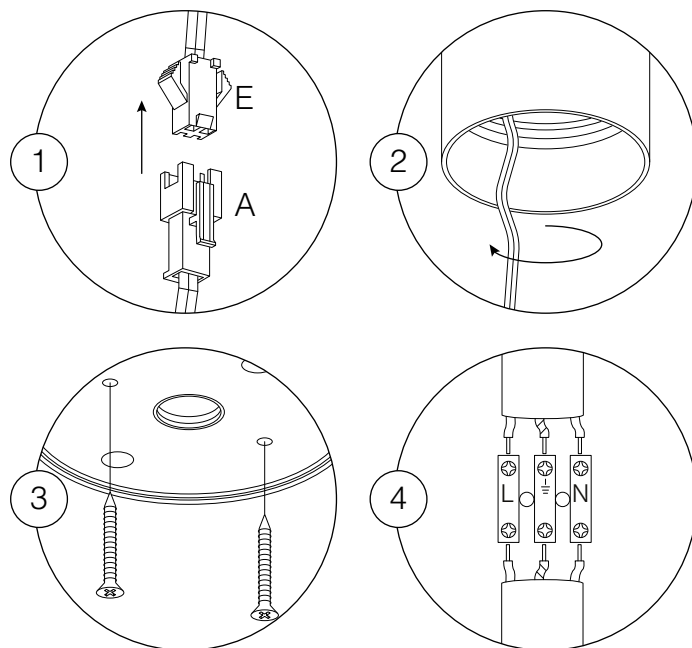
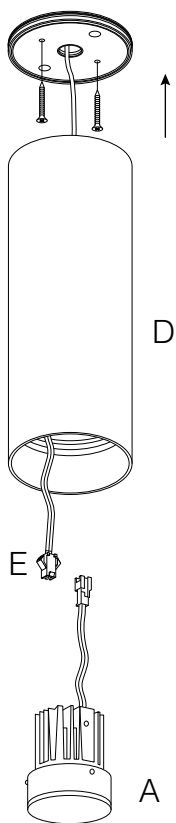


2

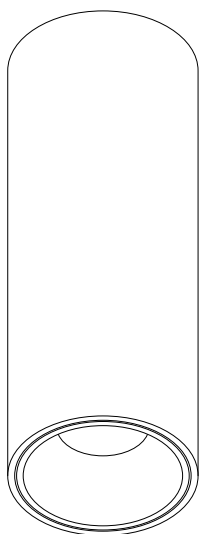
Ø45 hole: H 80 mm high
 Ø65 hole: H 80 mm high
 Ø75 hole: H 90 mm high



1 Surface option:



2



ESPAÑOL



Condiciones de la garantía.

PORTUGUÊS



Condições da garantia.

ENGLISH



Warranty conditions.

DEUTSCH



Bedingungen der Garantie.

FRANÇAIS



Conditions de la garantie.

NEDERLANDS



Voorwaarden van de garantie.

ITALIANO



Condizioni di garanzia.

POLSKI



Warunki gwarancji.



IMPORTANTE: Conservar para futuras consultas. Léase atentamente.

Uso previsto: producto certificado para uso doméstico.

1. CONDICIONES DE USO E INSTALACIÓN

Verifique la compatibilidad eléctrica antes de la conexión y utilice únicamente sistemas de fijación adecuados al peso del producto, asegurando la correcta fijación en modelos suspendidos, de pared o techo. No modifique el cableado ni los componentes eléctricos. Una instalación incorrecta puede generar la caída del producto, daños en la instalación eléctrica, riesgo eléctrico o el fallo prematuro de componentes. El producto debe utilizarse exclusivamente dentro de los parámetros eléctricos, sin superar la tensión indicada ni conectarse a instalaciones defectuosas. El uso fuera de los parámetros eléctricos puede provocar descarga eléctrica, cortocircuito, sobrecalentamiento y daños irreversibles en el producto. Por seguridad, no manipule el producto conectado a la red eléctrica, no manipule componentes eléctricos sin desconexión previa y desconecte siempre antes de cualquier intervención. Además, no cubra las luminarias durante el funcionamiento, no las instale cerca de materiales inflamables y no utilice accesorios no compatibles.

1.1 Condiciones ambientales:

-Uso interior (humedad): No es apto para exposición continua a humedad elevada salvo indicación expresa. Respete el grado de protección IP en modelos para baño o zonas húmedas y evite la acumulación de condensación en componentes eléctricos. La humedad prolongada puede provocar cortocircuitos, corrosión de componentes, fallos y riesgo eléctricos.

-Uso exterior (radiación, lluvia y clima): La exposición prolongada a la radiación solar (UV) puede provocar decoloración, fragilidad en plásticos y degradación de acabados. Utilice únicamente modelos clasificados para exterior con el grado IP adecuado, evitando la entrada de agua en componentes eléctricos y verificando periódicamente juntas y sellados. La humedad persistente puede comprometer la seguridad eléctrica, el funcionamiento y el aislamiento. Asegure la fijación ante el viento en modelos suspendidos o ligeros para evitar desplazamientos, caídas o daños estructurales, y evite su instalación en zonas de exposición extrema sin anclaje reforzado. Tenga en cuenta que las heladas y variaciones térmicas extremas pueden generar fragilidad en plásticos, fisuración en difusores y deterioro de juntas.

2. RIESGOS ESPECÍFICOS POR MATERIAL

Cada material presenta características propias que requieren una supervisión periódica:

-Componentes metálicos: La corrosión progresiva puede reducir la integridad estructural y deteriorar los acabados. Es obligación del usuario secar tras la limpieza y no utilizar productos corrosivos.

-Componentes plásticos: La degradación térmica o por radiación UV puede provocar fragilidad, fisuración y pérdida de resistencia. El usuario debe evitar la exposición térmica excesiva y revisar signos de deterioro.

-Elementos de vidrio / difusores: Presentan riesgo de rotura por impacto y proyección de fragmentos. Es obligación del usuario no utilizarlos si presentan grietas y sustituirlos si existe daño.

-Componentes eléctricos: Se debe indicar su potencia nominal, tensión nominal y grado de protección IP. Su manipulación indebida puede generar descarga eléctrica, cortocircuito o incendio. El usuario no debe abrir ni modificar el sistema eléctrico, ni utilizar el producto si se detectan daños en el cableado o conexiones.

3. SEGURIDAD, MANTENIMIENTO DIARIO Y LIMPIEZA

El mantenimiento adecuado es esencial para preservar la seguridad y la vida útil de la luminaria.

-Seguridad infantil y general: Los productos de iluminación no están diseñados como elementos de juego. Manténgalos fuera del alcance de los niños sin supervisión, no permita la manipulación del cableado ni el balanceo en modelos suspendidos.

-Riesgos eléctricos y térmicos: No manipule con manos húmedas, desconecte antes de

la limpieza y no utilice el producto si el cableado presenta daños.

Durante el funcionamiento, algunos componentes pueden alcanzar temperaturas elevadas; evite el contacto prolongado y garantice una ventilación adecuada.

-Productos permitidos: Desconecte siempre el producto antes de cualquier intervención. Se recomienda el uso de un paño seco o ligeramente humedecido y jabón neutro diluido para una limpieza superficial regular.

-Productos prohibidos: Queda expresamente prohibido el uso de disolventes, productos abrasivos, limpiadores agresivos o aplicar líquidos directamente sobre los componentes eléctricos.

4. CONSERVACIÓN, VIDA ÚTIL Y ENTORNOS PROFESIONALES

La conservación adecuada es fundamental para mantener la seguridad eléctrica, la integridad estructural y la vida útil prevista.

-Almacenamiento y clima: Almacene en un lugar seco y evite la condensación. Proteja el producto de temperaturas extremas y no lo almacene en espacios sobrecalentados.

-Entornos profesionales: En entornos de uso intensivo o público, se debe verificar periódicamente el cableado, las fijaciones, los componentes eléctricos y los sistemas de suspensión. Tenga en cuenta que el uso intensivo puede reducir la vida útil prevista.

-Indicadores de retirada: Retire inmediatamente el producto del uso si se detectan fallos eléctricos recurrentes, daños en el cableado, parpadeo anómalo, sobrecalentamiento anómalo, olor a quemado, roturas o daños estructurales (incluyendo fragilidad estructural), deterioro del aislamiento o degradación térmica visible.

5. FIN DE VIDA ÚTIL Y ELIMINACIÓN

-SOSTENIBILIDAD Y OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Se recomienda priorizar la reparación, el reacondicionamiento o el reciclaje de este producto antes de su eliminación definitiva. Cuando el producto alcance el fin de su vida útil, su desecho debe realizarse de forma segura y responsable en los puntos de recogida autorizados o "puntos limpios" locales, garantizando que la gestión de sus materiales se lleve a cabo de acuerdo con la normativa medioambiental vigente para proteger la salud pública y el entorno natural.

-MODIFICACIONES POSTERIORES

Cualquier modificación física o digital que altere la seguridad original convierte legalmente al responsable de dicha modificación en el nuevo "fabricante", con todas sus obligaciones legales.

-CONSERVACIÓN DEL MANUAL

Se recomienda encarecidamente conservar este manual o el acceso a la información digital durante toda la vida del producto.

IMPORTANT: Keep for future reference. Please read carefully.

Intended use: product certified for domestic use.

1. TERMS OF USE AND INSTALLATION:

Check electrical compatibility before connection and use only fastening systems suitable for the product's weight, ensuring proper fixation in suspended, wall, or ceiling models. Do not modify wiring or electrical components. Incorrect installation can cause the product to fall, damage the electrical installation, electrical hazards, or premature component failure. The product must be used exclusively within electrical parameters, without exceeding the indicated voltage or connecting to faulty installations. Use outside electrical parameters may cause electric shock, short circuit, overheating, and irreversible damage to the product. For safety, do not handle the product while connected to the power supply, do not handle electrical components without prior disconnection, and always disconnect before any intervention. Additionally, do not cover the luminaires during operation, do not install them near flammable materials, and do not use incompatible accessories.

1.1 Environmental conditions:

-Indoor use (humidity): Not suitable for continuous exposure to high humidity unless expressly indicated. Respect the IP protection rating on models for bathrooms or damp areas and avoid condensation buildup on electrical components. Prolonged humidity can cause short circuits, component corrosion, failures, and electrical hazards.

-Outdoor use (radiation, rain, and climate): Prolonged exposure to solar radiation (UV) can cause discoloration, brittleness in plastics, and finish degradation. Use only models rated for outdoor use with the appropriate IP rating, preventing water ingress into electrical components and periodically checking seals and gaskets. Persistent humidity can compromise electrical safety, operation, and insulation. Ensure secure fixing against wind in suspended or lightweight models to prevent displacement, falls, or structural damage, and avoid installation in extreme exposure areas without reinforced anchorage. Note that frost and extreme thermal variations can cause plastic brittleness, diffuser cracking, and joint deterioration.

2. SPECIFIC RISKS BY MATERIAL

Each material has its own characteristics that require periodic supervision:

-Metal components: Progressive corrosion can reduce structural integrity and damage finishes. It is the user's responsibility to dry after cleaning and not use corrosive products.

-Plastic components: Thermal or UV radiation degradation can cause brittleness, cracking, and loss of strength. The user should avoid excessive thermal exposure and check for signs of deterioration.

-Glass elements / diffusers: They present a risk of breakage from impact and projection of fragments. It is the user's responsibility not to use them if they have cracks and to replace them if damaged.

-Electrical components: Their rated power, rated voltage, and IP protection degree must be indicated. Improper handling can cause electric shock, short circuit, or fire. The user must not open or modify the electrical system, nor use the product if damage is detected in wiring or connections.

3. SAFETY, DAILY MAINTENANCE, AND CLEANING

Proper maintenance is essential to preserve the safety and lifespan of the luminaire.

-Child and general safety: Lighting products are not designed as play items. Keep them out of the reach of unsupervised children, do not allow handling of wiring or swinging of suspended models.

-Electrical and thermal risks: Do not handle with wet hands, disconnect before cleaning, and do not use the product if the wiring is damaged. During operation, some components may reach high temperatures; avoid prolonged contact and ensure proper ventilation.

-Permitted products: Always disconnect the product before any intervention. The use of a dry or slightly damp cloth and diluted mild soap is recommended for regular surface cleaning.

-Prohibited products: The use of solvents, abrasive products, harsh cleaners, or applying liquids directly on electrical components is expressly prohibited.

4. PRESERVATION, SHELF LIFE, AND PROFESSIONAL ENVIRONMENTS

Proper maintenance is essential to ensure electrical safety, structural integrity, and the intended lifespan.

-Storage and climate: Store in a dry place and avoid condensation. Protect the product from extreme temperatures and do not store it in overheated spaces.

-Professional environments: In high-use or public environments, wiring, fastenings, electrical components, and suspension systems should be periodically checked. Note that intensive use may reduce the intended lifespan.

-Removal indicators: Immediately remove the product from use if recurring electrical faults, wiring damage, abnormal flickering, abnormal overheating, burnt odor, breaks or structural damage (including structural fragility), insulation deterioration, or visible thermal degradation are detected.

5. END OF LIFE AND DISPOSAL

-SUSTAINABILITY AND ENVIRONMENTAL OBJECTIVES

It is recommended to prioritize repair, refurbishment, or recycling of this product before its final disposal. When the product reaches the end of its useful life, its disposal must be carried out safely and responsibly at authorized collection points or local "recycling centers", ensuring that the management of its materials is conducted in accordance with current environmental regulations to protect public health and the natural environment.

-SUBSEQUENT MODIFICATIONS

Any physical or digital modification that alters the original safety legally makes the person responsible for such modification the new "manufacturer," with all the associated legal obligations.

-MANUAL PRESERVATION

It is strongly recommended to keep this manual or have access to the digital information throughout the product's lifetime.