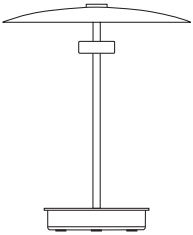
Product Manual



Reflection Portable Lamp
Designed by Asger Risborg Jakobsen

Version 001- May/2025

BOLIA

Værkmestergade 11,1
8000 Aarhus C, Denmark
+45 51 50 51 22

EN

Read the product manual carefully before using your product. If you do not follow the instructions, there is a risk that you could damage the product or in the worst case cause injury. Keep the product manual for future reference. If the product is later passed on to third parties, this manual must also be provided.



This symbol indicates a warning regarding the care, handling, or use of the product. If such a warning is not followed, there is a risk that you could damage the product, or in the worst case cause injury.

Use the product only for the purpose described in this manual. Any other use does not correspond to the intended purpose of the product and can lead to damage to the product or injuries.
The manufacturer or dealer accepts no responsibility for damage resulting from the use of the product in a manner for which it is not intended. Incorrect, improper use of the product can lead to personal injuries. Children must not play with the packaging film, as there is a risk that they will be wrapped up in it and caught. Before using the product, make sure that there is nothing that can harm or injure people.

Risk of damaging the product

Incorrect, improper use, handling and cleaning can damage parts or the entire product.
Do not step on or jump on the product. It is not intended for this.
Do not use a hard brush, solvent, corrosive or strong cleaning agent to clean the products, if not advised by Bolia.com.
Always use recommended care and cleaning products.
Never cover wet products. If a wet product is covered, it can be damaged.
Further information can be found on our website: Bolia.com

Technical information

Changeable LED light source
LED Board 2,2W
LED Life expectancy: 100 000 hours
Charging time: 5h
Operating time: 11h

Changeable battery
2x ND 18650-2600mAh Li-Ion battery 3,7Vdc
Charging cycles about 600-800 times.
Charging cable: USB-C cable 5.0V DC/1A



Should be replaced by a qualified professional

As we are constantly developing and improving our products, design and technical changes may occur. This products manual can be downloaded as a PDF file from our website: Bolia.com



Disposal of packaging & product

Dispose of the product and packaging in accordance with local waste regulations.
Packaging materials must be separated and disposed of properly.

For user instructions in other languages,
please scan this code

BOLIA



GB: The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar person.

DK: Lyskilden i dette armatur må kun udskiftes af producenten eller dennes serviceagent eller en lignende person.

DE: Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur vom Hersteller oder seinem Kundendienst oder einer vergleichbaren Person ausgetauscht werden.

NO: Lyskilden i denne armaturen skal kun skiftes ut av produsenten eller dennes serviceagent eller lignende.

SE: Ljuskällan i denna armatur får endast bytas ut av tillverkaren eller dennes serviceombud eller en liknande person.

NL: De lichtbron in deze armatuur mag alleen worden vervangen door de fabrikant of zijn serviceagent of een vergelijkbaar persoon.

FR: La source lumineuse contenue dans ce luminaire ne peut être remplacée que par le fabricant, son agent de service ou une personne similaire.

ES: La fuente luminosa contenida en esta luminaria sólo podrá ser sustituida por el fabricante o su agente de servicio o una persona similar.



GB: The battery must be removed from the lamp before it is scrapped; the appliance must be disconnected from the supply mains when removing the battery; the battery must be disposed of safely. Batteries must be disposed of according to local environmental laws for waste disposal.

DK: Batteriet skal fjernes fra lampen, før den skrottes; apparatet skal frakobles strømforsyningen, når batteriet fjernes; batteriet skal bortskaffes på en sikker måde. Batterier skal bortskaffes i overensstemmelse med lokale miljølovgivninger for affaldsbortskaffelse.

DE: Der Akku muss aus der Lampe entfernt werden, bevor sie entsorgt wird; das Gerät muss von der Stromversorgung getrennt werden, wenn der Akku entfernt wird; der Akku muss sicher entsorgt werden. Akkus müssen gemäß den örtlichen Umweltgesetzen für die Abfallent sorgung entsorgt werden.

NO: Batteriet må fjernes fra lampen før den kasseres; apparatet må kobles fra strømnettet når batteriet fjernes; batteriet må kasseres på en sikker måte. Batterier må kasseres i henhold til lokale miljølover for avfallshåndtering.

SE: Batteriet måste tas bort från lampan innan den skrotas; apparaten måste kopplas från strömkällan när batteriet tas bort; batteriet måste kasseras på ett säkert sätt. Batterier måste kasseras enligt lokala miljölagar för avfallshantering.

NL: De batterij moet uit de lamp worden verwijderd voordat deze wordt afgedankt; het appa raat moet worden losgekoppeld van de stroomvoorziening bij het verwijderen van de batterij; de batterij moet op een veilige manier worden afgevoerd. Batterijen moeten worden afgevoerd volgens de lokale milieuwetten voor afvalverwerking.

FR: La batterie doit être retirée de la lampe avant qu'elle ne soit mise au rebut; l'appareil doit être déconnecté de l'alimentation lors du retrait de la batterie; la batterie doit être éliminée de manière sécurisée. Les batteries doivent être éliminées conformément aux lois environnemen tales locales en matière de gestion des déchets.

ES: La batería debe retirarse de la lámpara antes de desecharla; el aparato debe desconectarse de la red eléctrica al retirar la batería; la batería debe eliminarse de manera segura. Las baterías deben eliminarse de acuerdo con las leyes ambientales locales sobre la gestión de residuos.



GB: CAUTION — KEEP AWAY FROM SMALL CHILDREN. THE THIN FILM MAY CLING TO NOSE AND MOUTH AND PREVENT BREATHING.

DK: FORSIGTIG – OPBEVARES UTILGÆNGELIGT FOR SMÅ BØRN. DEN TYNDE FILM KAN DÆKKE NÆSE OG MUND OG FORHINDRE VEJRTRÆKNING.

DE: VORSICHT – VON KLEINEN KINDERN FERNHALTEN. DIE DÜNNE FOLIE KANN AN NASE UND MUND HAFTEN UND DIE ATMUNG VERHINDERN.

NO: FORSIKTIG – MÅ HOLDES UNNA SMÅ BARN. DEN TYNNE FILMEN KAN KLEBE SEG TIL NESE OG MUNN OG FORHINDRE PUST.

SE: VARNING – FÖRVARA UTOM RÄCKHÅLL FÖR SMÅ BARN. DEN TUNNA FOLIEN KAN FASTNA I NÄSAN OCH MUNNEN OCH ORSAKA KVÄVNING.

NL: LET OP – BUITEN BEREIK VAN KLEINE KINDEREN HOUDEN. DE DUNNE FILM KAN AAN NEUS EN MOND KLEVEN EN DE ADEMHALING VERHINDEREN.

FR: ATTENTION – TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS. LE FILM FIN PEUT SE COLLER AU NEZ ET À LA BOUCHE ET EMPÊCHER LA RESPIRATION.

ES: PRECAUCIÓN: MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. EL FINO FILM DE PLÁSTICO PUEDE ADHERIRSE A LA NARIZ Y LA BOCA E IMPEDIR A LOS NIÑOS QUE RESPIREN.



GB: Before use, the battery in the lamp must be fully charged. Place the charging cable at the bottom of the lamp. Connect the USB cable to a power supply.
Charging: Red light - Fully charged: Green light.

DK: Før brug skal batteriet i lampen være fuldt opladet. Placer opladningskablet på bunden af lampen. Tilslut USB-kablet til en strømkilde.
Opladning: Rødt lys – Fuld opladning: Grøn lys.

DE: Vor der Benutzung muss der Akku in der Lampe vollständig aufgeladen werden. Platzieren Sie das Ladekabel an der Unterseite der Lampe. Schließen Sie das USB-Kabel an eine Strom quelle an.
Laden: Rotes Licht – Vollständig aufgeladen: Grünes Licht.

NO: Før bruk må batteriet i lampen være fulladet. Plasser ladekabelen på bunnen av lampen. Koble USB-kabelen til en strømkilde.
Lading: Rødt lys – Fulladet: Grønt lys.

SE: Innan användning måste batteriet i lampan vara helt uppladdat. Placera laddkabeln vid lampans botten. Anslut USB-kabeln till en strömkälla.
Laddning: Rött ljus – Fulladdad: Grönt ljus.

NL: Voordat je de lamp gebruikt, moet de batterij volledig opgeladen zijn. Plaats het laadkabel op de onderkant van de lamp. Sluit de USB-kabel aan op een stroombron.
Opladen: Rood licht – Volledig opgeladen: Groen licht.

FR: Avant utilisation, la batterie de la lampe doit être complètement chargée. Placez le câble de chargement au bas de la lampe. Branchez le câble USB sur une source d'alimentation.
Chargement : Lumière rouge – Complètement chargé : Lumière verte.

ES: Antes de usarla, la batería de la lámpara debe estar completamente cargada. Coloque el cable de carga en la parte inferior de la lámpara. Conecte el cable USB a una fuente de alimentación.
Cargando: Luz roja – Completamente cargada: Luz verde.



GB: Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union. The crossed-out wheeled bin symbol indicates that the item should be disposed of separately from household waste. The item should be handed in for recycling in accordance with local environmental regulations for waste disposal. By separating a marked item from household waste, you will help reduce the volume of waste sent to incinerators or landfill and minimize any potential negative impact on human health and the environment.

DK: Bortskaffelse af affald fra brugere i private husholdninger i EU. Symbolet med den overstregede affaldsspand på hjul angiver, at genstanden ikke må bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Produktet skal afleveres til genbrug i overensstemmelse med lokale miljøbestemmelser for bortskaffelse af affald. Ved at adskille et mærket produkt fra husholdningsaffaldet kan du bidrage til at reducere mængden af affald, der sendes til forbrændingsanlæg eller deponeringsanlæg, og minimere eventuelle negative indvirkninger på menneskers sundhed og miljøet.

DE: Entsorgung von Altgeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der Europäischen Union. Das durchgestrichene Mülltonnensymbol weist darauf hin, dass der Artikel nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Der Artikel sollte gemäß den geltenden Bestimmungen für die Abfallentsorgung dem Recycling zugeführt werden. Indem Sie einen entsprechend gekennzeichneten Artikel nicht über den Hausmüll entsorgen, tragen Sie dazu bei, die Menge an Abfällen, die in Verbrennungsanlagen oder auf Deponien landen, zu reduzieren und mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu verringern.

NO: Kassering av utstyr fra private husholdninger i EU. Symbolet med et søppelspann med kryss over indikerer at produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall. Produktet skal leveres til gjenvinning i samsvar med lokale miljøforskrifter for avfallshåndtering. Ved å kildesortere merket husholdningsavfall bidrar du til å redusere mengden avfall som sendes til forbrenningsanlegg eller deponier, og minimerer den potensielle negative innvirkningen på menneskers helse og miljø.

SE: Avfallshantering av utrustning när det gäller användare i privata hushåll inom EU. Symbolen med överkorsad soptunna anger att produkten ska kasseras separat från hushållsavfallet. Produkten ska lämnas in för återvinning i enlighet med gällande lokala miljöbestämmelser för avfallshantering. Genom att separera ett märkt föremål från hushållsavfallet bidrar du till att minska mängden avfall som skickas till förbränningsugnar eller deponi och minimerar eventuell negativ påverkan både på miljön och människors hälsa.

NL: Verwijdering van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie.Het symbool met de afvalcontainer met een kruis erdoor geeft aan dat het artikel gescheiden van het huishoudelijk afval moet worden afgevoerd. Het artikel moet worden ingeleverd voor recycling in overeenstemming met de lokale milieuvoorschriften voor afvalverwijdering. Door een gemarkeerd voorwerp te scheiden van huishoudelijk afval, helpt u de hoeveelheid afval te verminderen die naar verbrandingsovens of stortplaatsen wordt gestuurd en minimaliseert u mogelijke negatieve gevolgen voor de menselijke gezondheid en het milieu.

FR: Mise au rebut d'équipements usagés par les utilisateurs dans les ménages privés de l'Union européenne. Le symbole de poubelle barrée indique que l'article doit être éliminé séparément des déchets ménagers. L'article doit être recyclé conformément aux réglementations environnementales locales relatives à l'élimination des déchets. En séparant un article marqué des déchets ménagers, vous contribuerez à réduire le volume de déchets envoyés aux incinérateurs ou à la décharge et à minimiser tout impact négatif potentiel sur la santé humaine et l'environnement.

ES: Eliminación de aparatos usados por usuarios particulares en la Unión Europea. El símbolo del cubo de basura tachado indica que el artículo debe desecharse por separado de los residuos domésticos. El artículo debe entregarse para su reciclaje de acuerdo con los reglamentos medioambientales locales para la eliminación de residuos. Al separar un artículo marcado de los residuos domésticos, ayudarás a reducir el volumen de residuos enviados a incineradoras o vertederos, y minimizarás cualquier posible impacto negativo en la salud humana y el medioambiente.



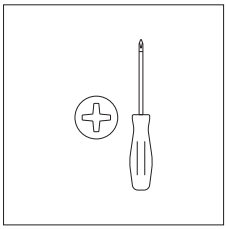
GB: This product contains a light source of energy efficiency class <E>
DK: Dette produkt indeholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse <E>
DE: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse <E>
NO: Dette produktet inneholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse <E>
SE: Den här produkten innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass <E>
NL: Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse <E>
FR: Ce produit contient une lampe de classe d'efficacité énergétique <E>
ES: Este producto contiene una fuente de luz con una categoría de eficiencia energética <E>

Use of the product



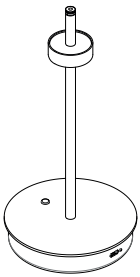
GB: This product is only for indoor use.
DK: Dette produkt er kun til indendørs brug.
DE: Dieses Produkt darf nur in Innenräumen verwendet werden.
NO: Dette produktet er kun ment for innendørs bruk.
SE: Den här produkten är endast avsedd för inomhusbruk.
NL: Dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis.
FR: Ce produit est uniquement destiné à un usage intérieur.
ES: Aquest producte només es pot fer servir a l'interior.

Tools overview



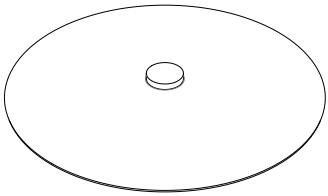
Fittings and product parts

A x 1



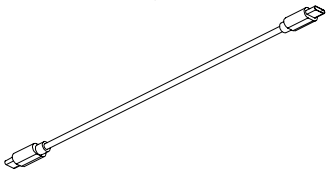
107 x 228 mm

B x 1



190 x 19 mm

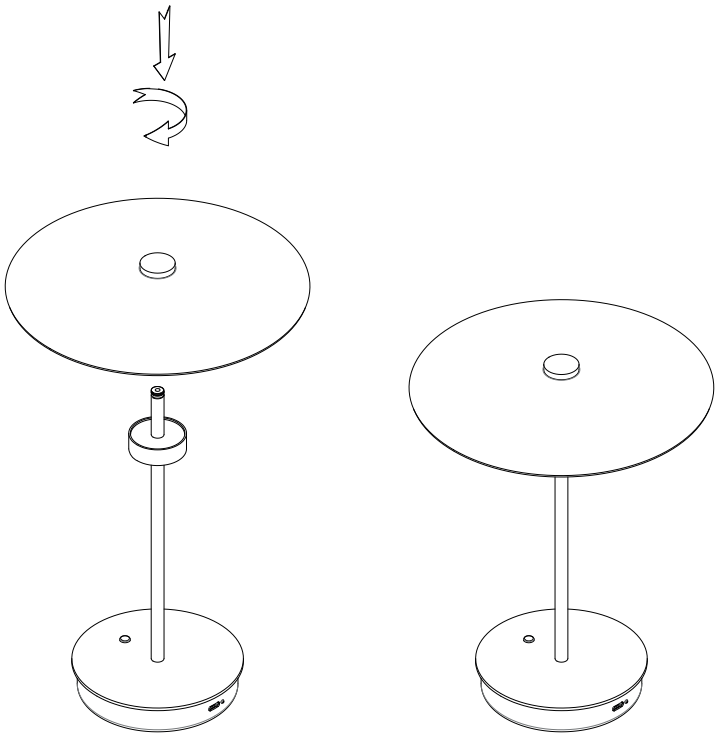
C x 1



USB-C cable 5.0V DC/1A

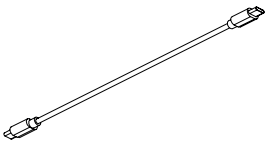
STEP 01

Tools & Special requirements

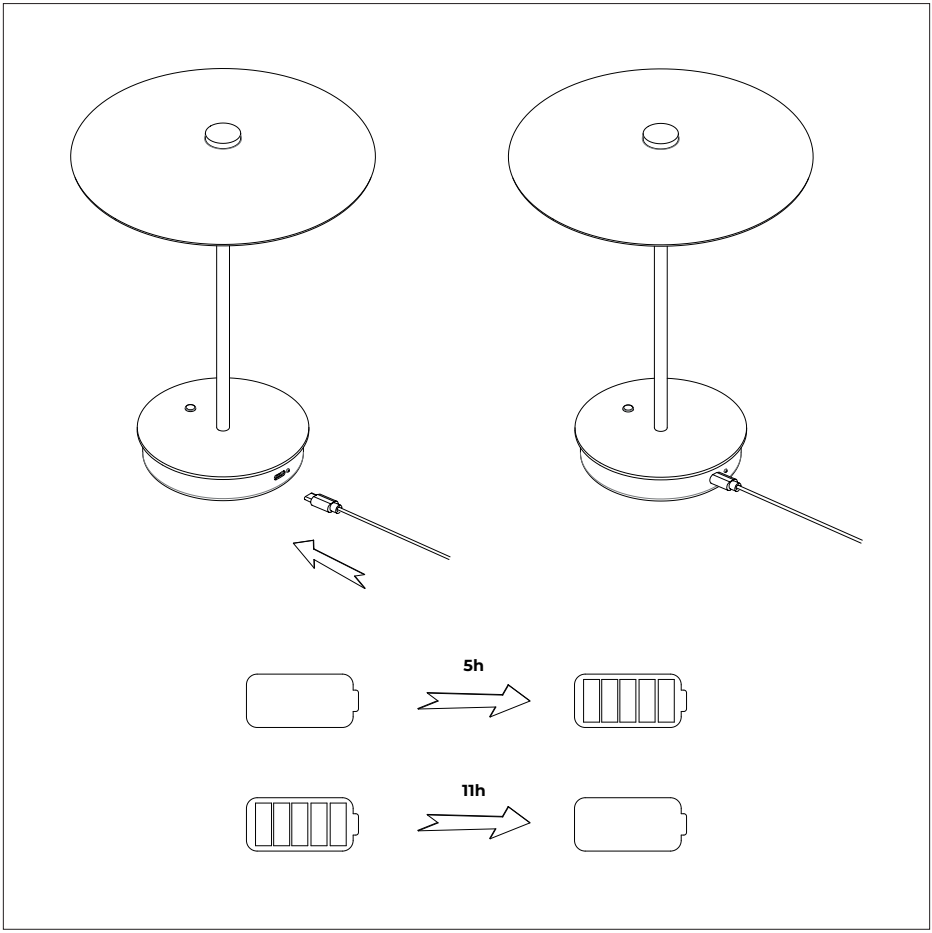


STEP 02

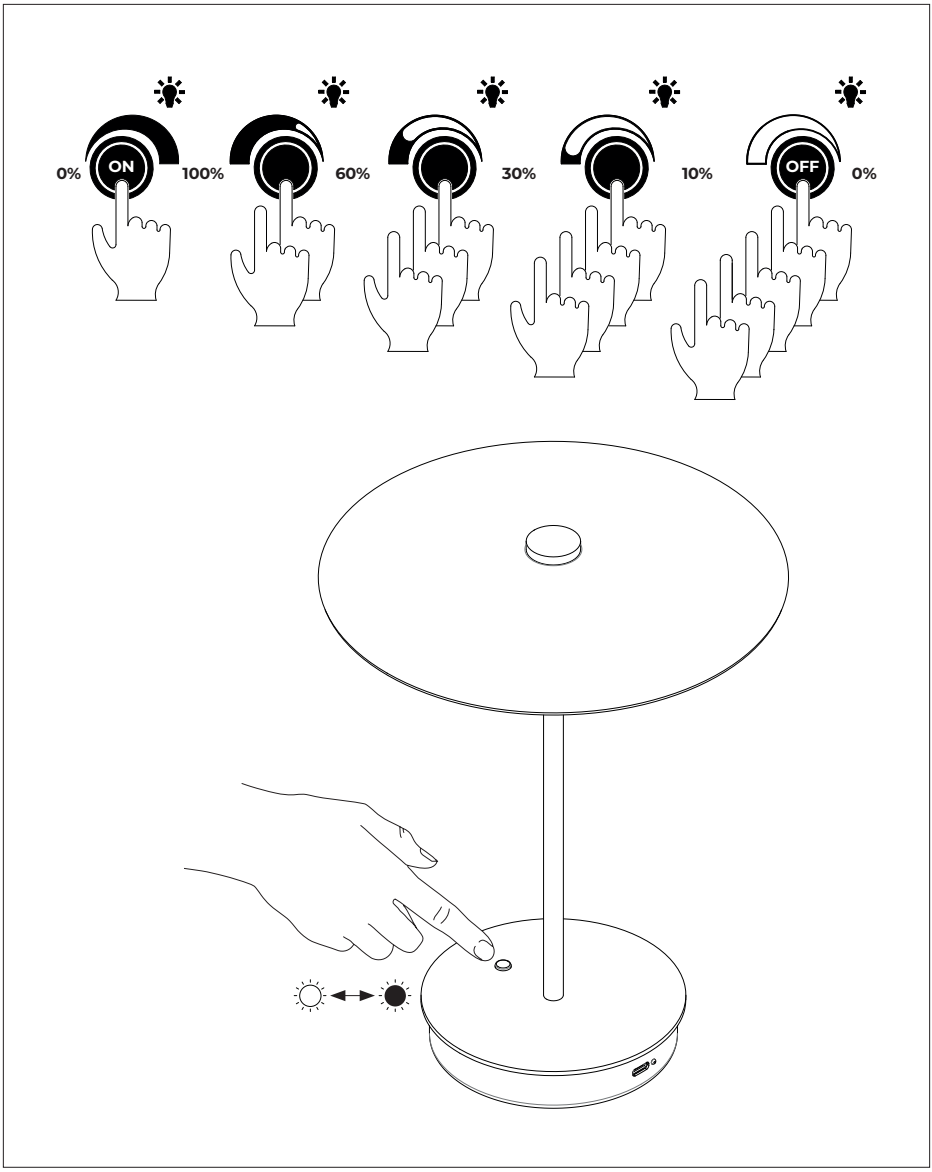
Tools & Special requirements



USB-C cable 5.0V DC/1A

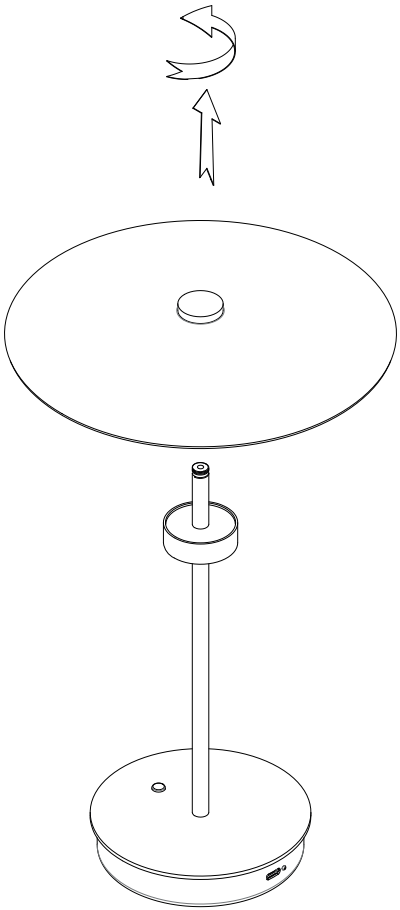


STEP 03



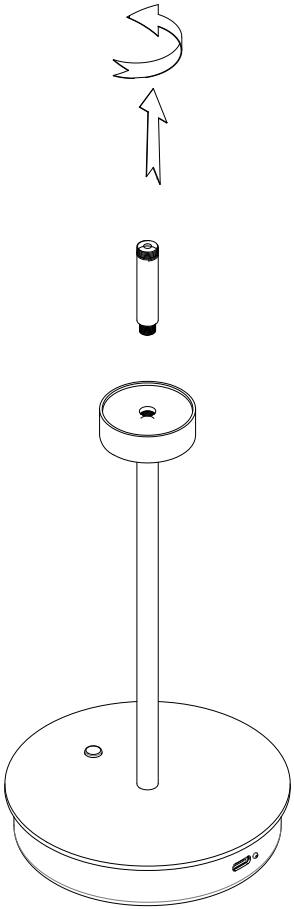
STEP 01

Disassembly guide



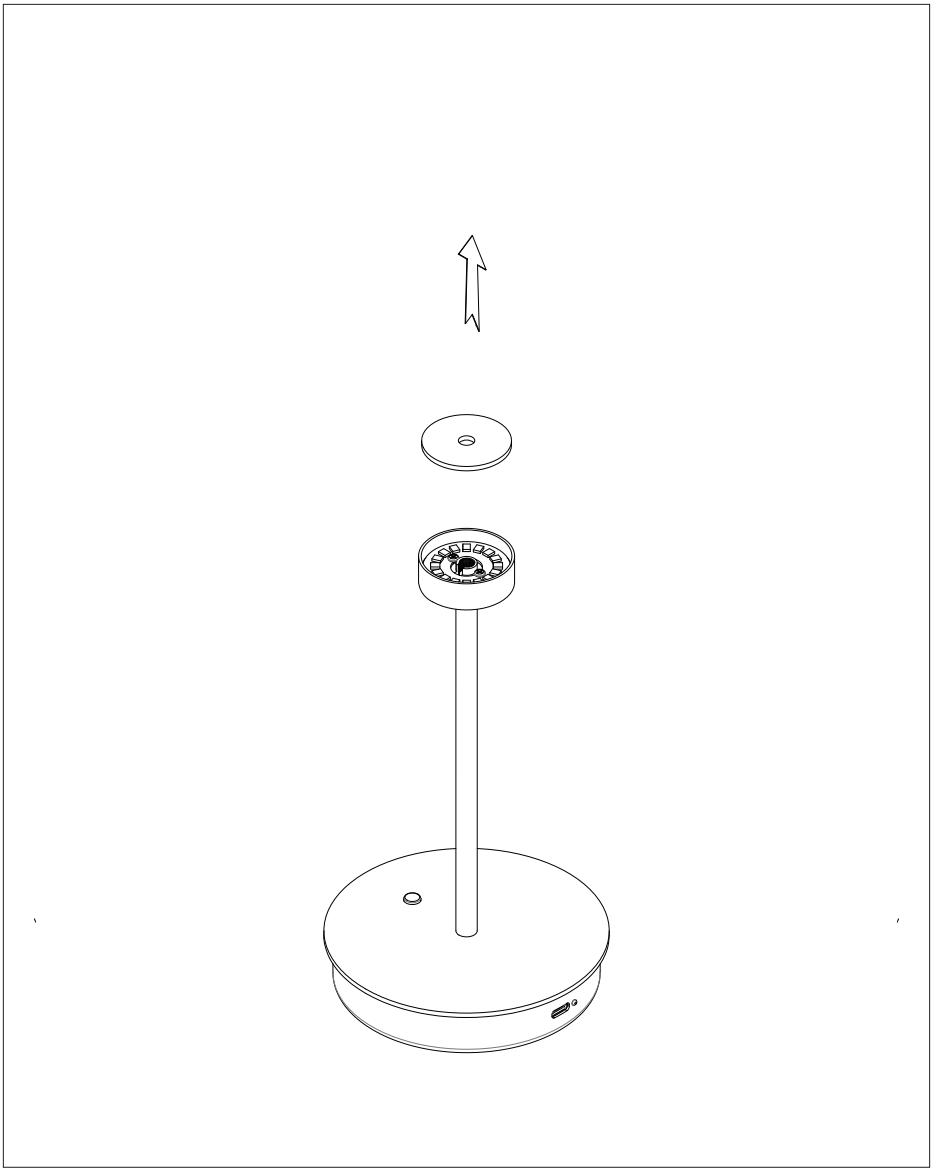
STEP 02

Disassembly guide



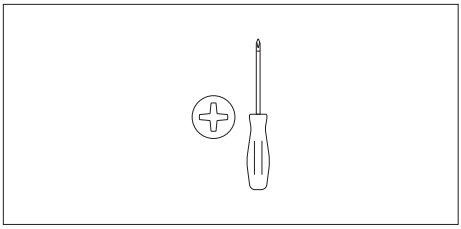
STEP 03

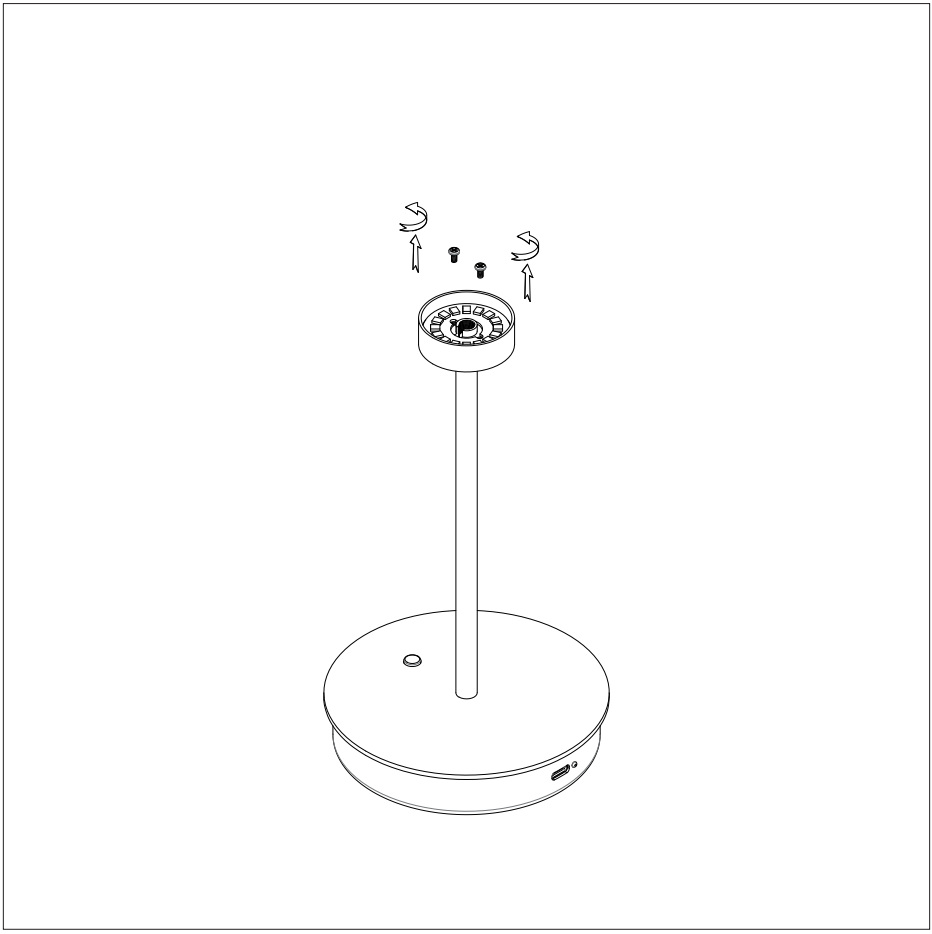
Tools & Special requirements



STEP 04

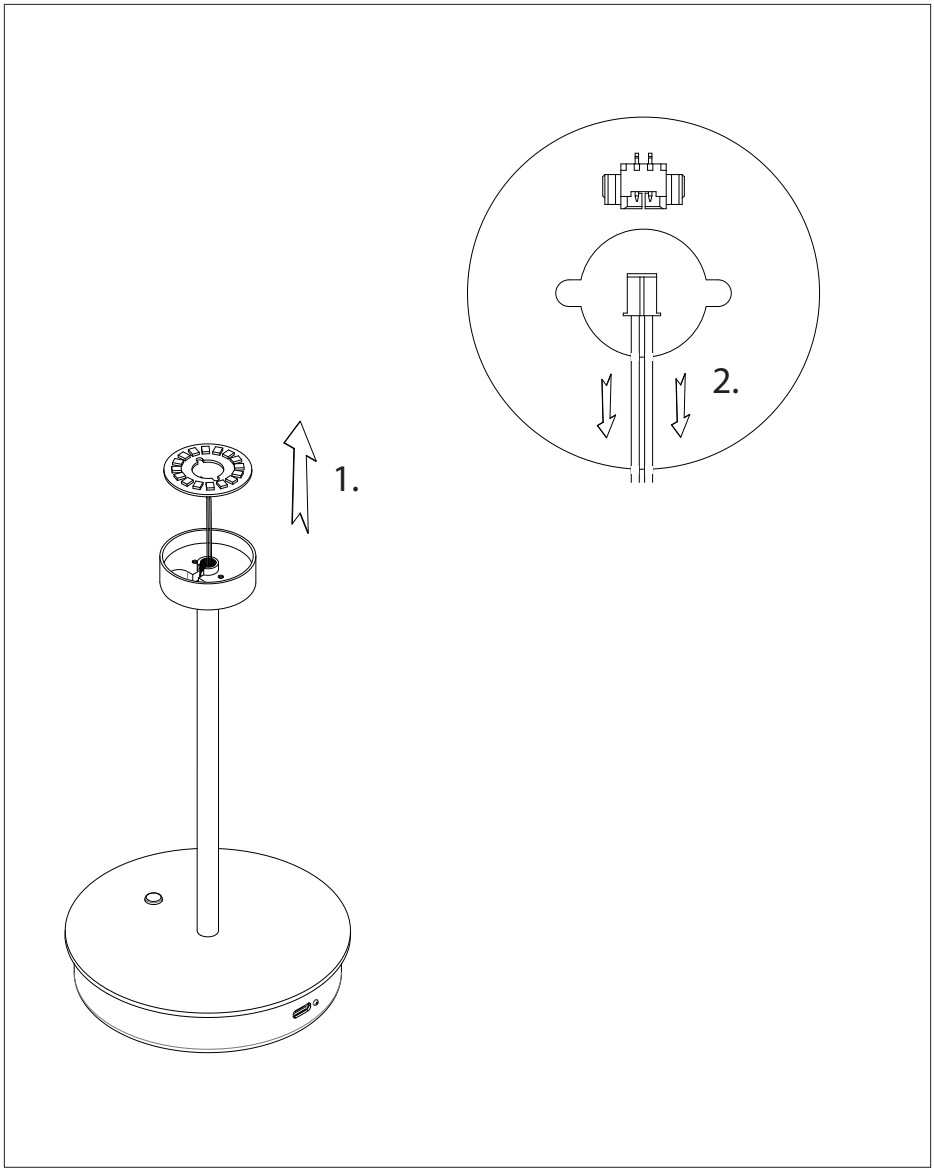
Tools & Special requirements





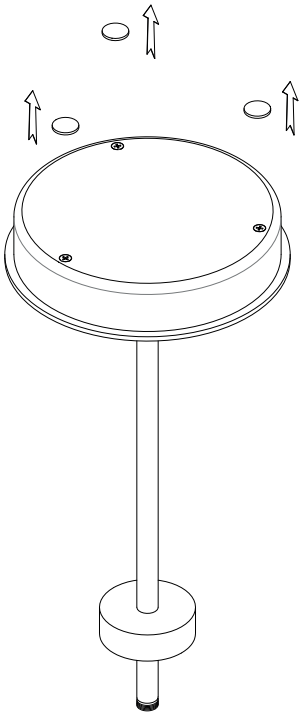
STEP 05

Tools & Special requirements



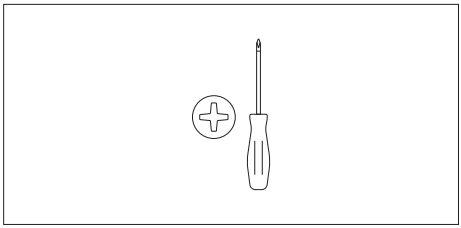
STEP 07

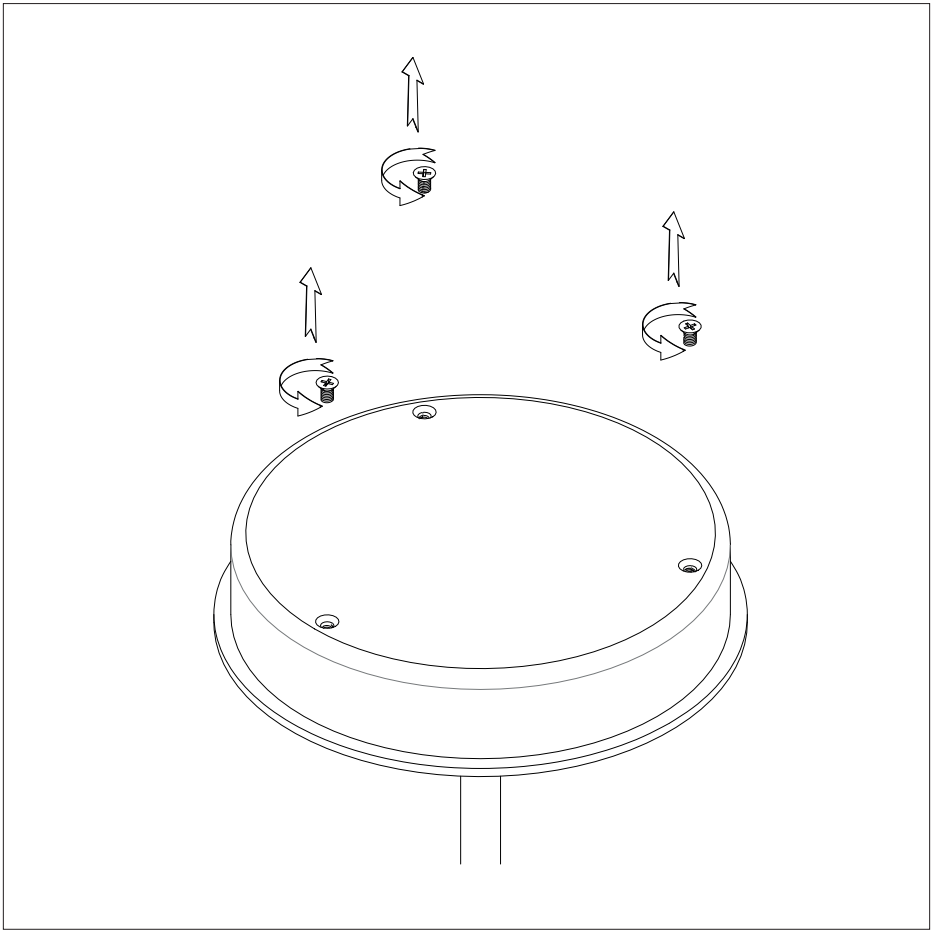
Tools & Special requirements



STEP 08

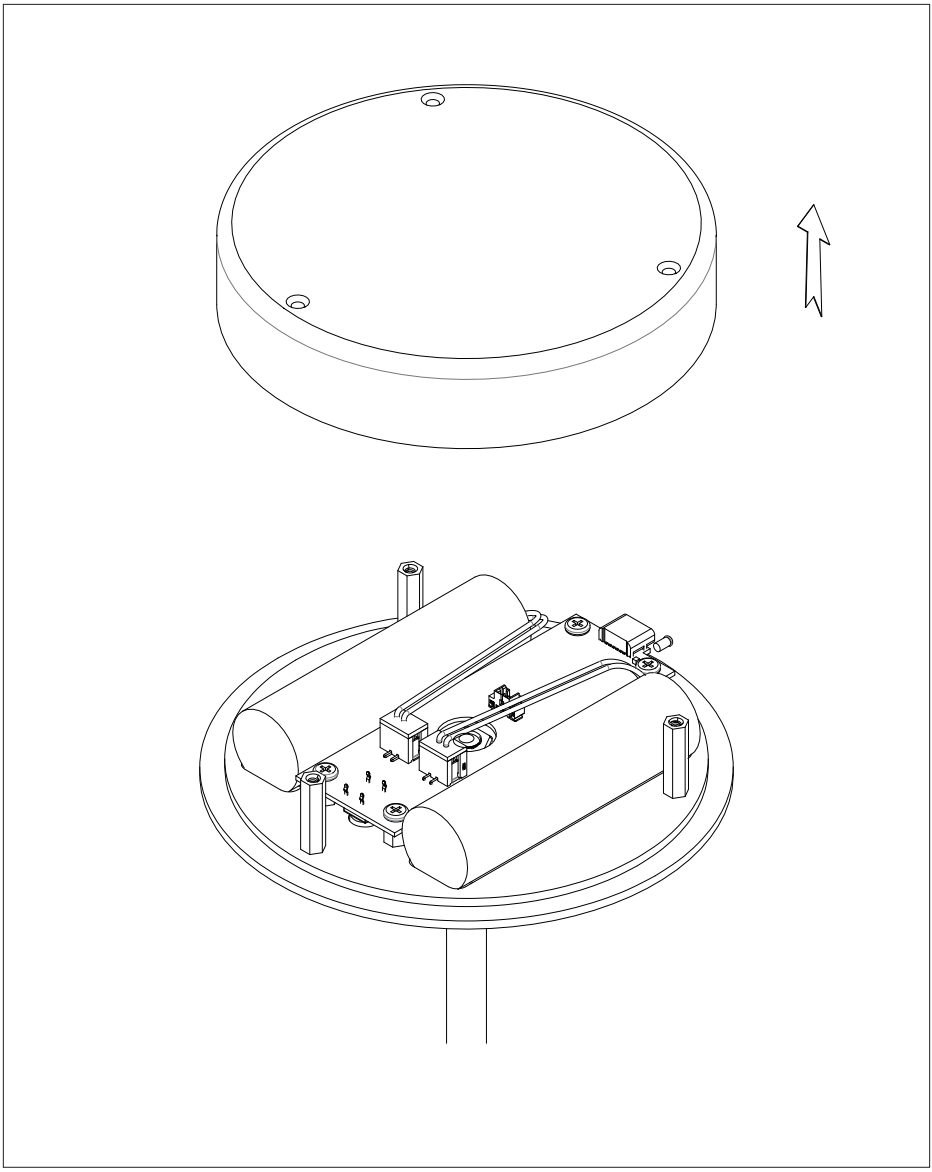
Tools & Special requirements





STEP 09

Tools & Special requirements



STEP 10

Tools & Special requirements

