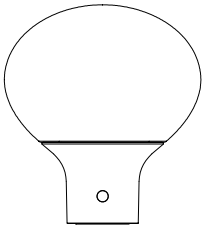
Product Manual



Acorn Portable Lamp
Designed by 365° North

Version 002 - 01/2025

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 fi lm, 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 no advised by Bolia.com.
Do not push or pull the luminaire over the floor. This could damage both the luminaire and the floor.
Always lift the luminaire to move it.
Always use recommended care and cleaning products.
Further information can be found on our website: Bolia.com

Technical information
Not replaceable LED light source
LED Board 4W
Dimmable: 3 steps
Changeable battery
1 x LG INR21700 M50LT Li-Ion batteri 3,69 Vdc 4800mAh
Battery Weight: 70 kgs
Charging time: 5 Hours
Operating time: 10 Hours
Life expectancy: 36.000 hours
Charging cable: USB-C cable 5.0V DC/1A

As we are constantly developing and improving our products, design and technical changes may occur.
This products manual can be downloaded as a PDF fi le 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 another language,
please follow this link

BOLIA



GB: Safety precautions
The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or a service agent or a similar qualified person.
DK: Sikkerhedsforanstaltninger
Pæren i denne lampe må kun udskiftes af producenten, dennes serviceagent eller en tilsvarende uddannet person.
DE: Sicherheitsvorkehrungen
Das Leuchtmittel dieser Leuchte darf nur vom Hersteller, einer Servicewerkstatt oder einer Fachkraft ausgetauscht werden.
FR: Précautions de sécurité
La source lumineuse de ce luminaire doit être remplacée exclusivement par le fabricant, par l'un de ses représentants agréés ou par tout autre professionnel qualifié.
ES: Medidas de seguridad
La fuente de luz que contiene esta luminaria solo debe ser reemplazada por el fabricante, por un servicio autorizado por este o por un electricista cualificado.



GB: This luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
DK: Dette lysarmatur kan ikke udskiftes. Når lyskilden når slutningen af sin levetid, skal hele lysarmaturet udskiftes.
DE: Diese Leuchte ist nicht austauschbar; wenn das Leuchtmittel das Ende der Lebensdauer erreicht, muss die gesamte Leuchte ausgetauscht werden.
NO: Denne lampen kan ikke skiftes ut. Når lyskildens levetid er over, må hele lampen skiftes ut.
SE: Den här armaturen är inte utbytbar, när ljuskällan har nått slutet av sin livslängd ska hela armaturen bytas ut.
NL: Deze armatuur kan niet worden vervangen; wanneer de lichtbron het einde van zijn levensduur heeft bereikt, moet de volledige armatuur worden vervangen.
FR: Ce luminaire n'est pas remplaçable ; lorsque la lampe a atteint sa fin de vie, l'ensemble du luminaire doit être remplacé.
ES: Esta lámpara no se puede sustituir, por lo que cuando la fuente de luz llegue al final de su vida útil, se deberá reemplazar la lámpara completa.



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 Abfallentsorgung 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 apparaat 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 environnementales 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: Recommendation if used outdoor: When not in use, bring the lamp indoors for a longer lifespan.
DK: Anbefaling ved udendørs brug: Når lampen ikke er i brug, bør den bringes indendørs for en længere levetid.
DE: Empfehlung bei Außennutzung: Wenn die Lampe nicht verwendet wird, sollte sie drinnen aufbewahrt werden, um die Lebensdauer zu verlängern.
NO: Anbefaling ved utendørs bruk: Når lampen ikke er i bruk, bør den tas innendørs for lengre levetid.
SE: Rekommendation vid utomhusbruk: När lampan inte används bör den tas inomhus för att förlänga livslängden.
NL: Aanbeveling bij gebruik buitenshuis: Wanneer de lamp niet in gebruik is, breng deze dan binnen voor een langere levensduur.
FR: Recommandation pour une utilisation en extérieur : Lorsque la lampe n'est pas utilisée, veuillez la ranger à l'intérieur pour prolonger sa durée de vie.
ES: Recomendación para uso exterior: Cuando la lámpara no esté en uso, llévela al interior para prolongar su vida útil.



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 Stromquelle 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.

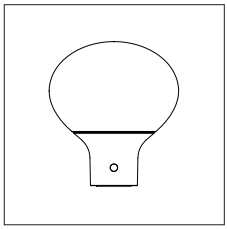


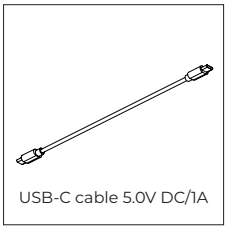
GB: Wipe the surface with a soft, damp cloth, and wipe immediately with a dry cloth. Do not use any abrasive cleaning tools.
DK: Tør overfladen af med en blød, fugtig klud, og tør straks af med en tør klud. Brug ikke abrasive rengøringsværktøjer.
DE: Wischen Sie die Oberfläche mit einem weichen, feuchten Tuch ab und wischen Sie anschließend sofort mit einem trockenen Tuch nach. Verwenden Sie keine abrasiven Reinigungswerkzeuge.
NO: Tørk overflaten med en myk, fuktig klut, og tørk straks med en tørr klut. Bruk ikke abrasive rengjøringsverktøy.
SE: Torka av ytan med en mjuk, fuktig trasa och torka genast med en torr trasa. Använd inga abrasiva rengöringsverktyg.
NL: Veeg het oppervlak af met een zachte, vochtige doek en veeg onmiddellijk na met een droge doek. Gebruik geen schurende reinigingsmiddelen.
FR: Essuyez la surface avec un chiffon doux et humide, puis essuyez immédiatement avec un chiffon sec. N'utilisez pas d'outils de nettoyage abrasifs.
ES: Limpie la superficie con un paño suave y húmedo, y seque inmediatamente con un paño seco. No use herramientas de limpieza abrasivas.



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.

Fittings and product parts

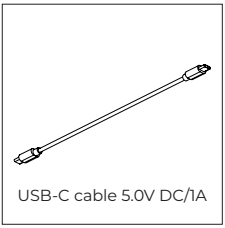




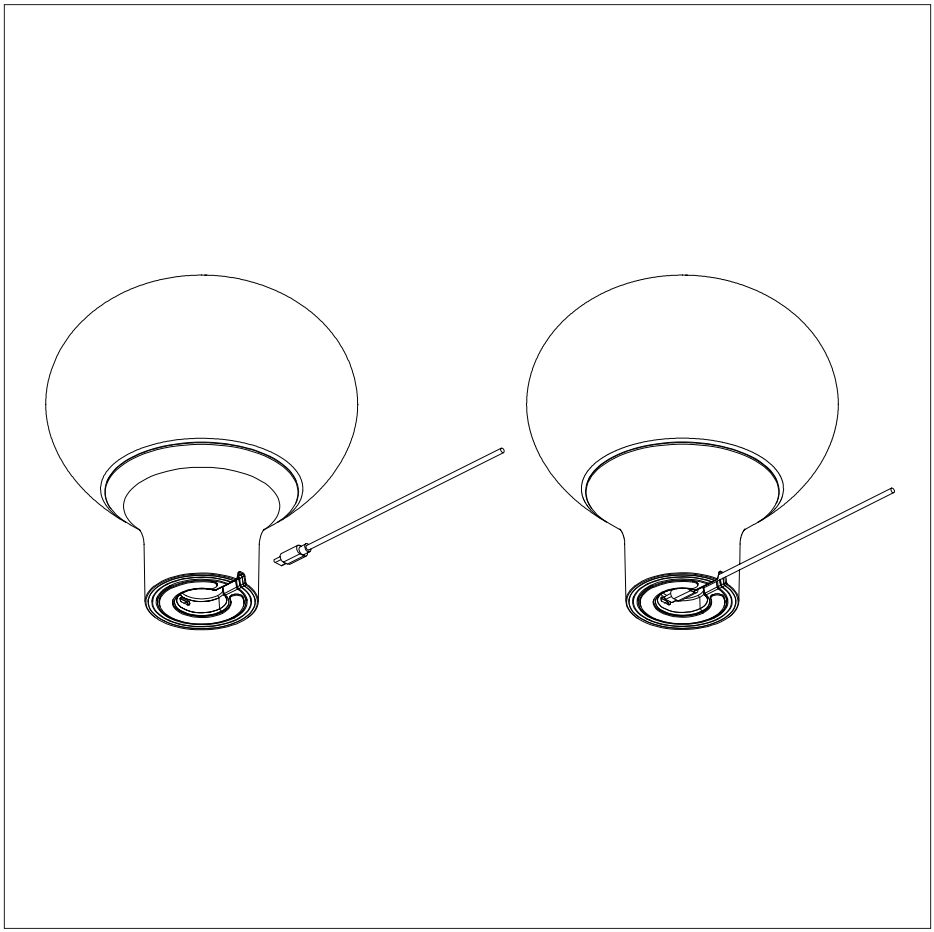
USB-C cable 5.0V DC/1A

STEP 01

Tools and fittings overview

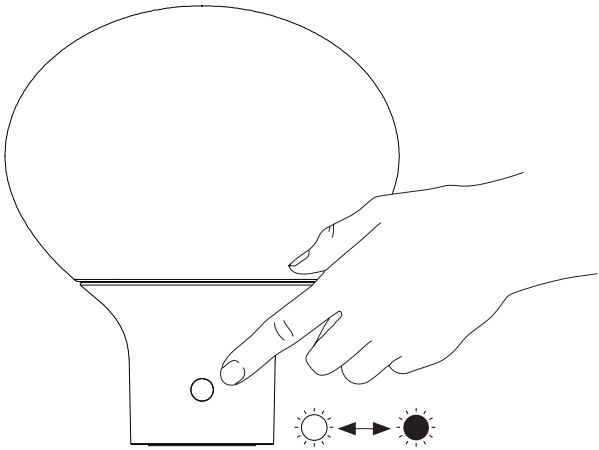


USB-C cable 5.0V DC/1A

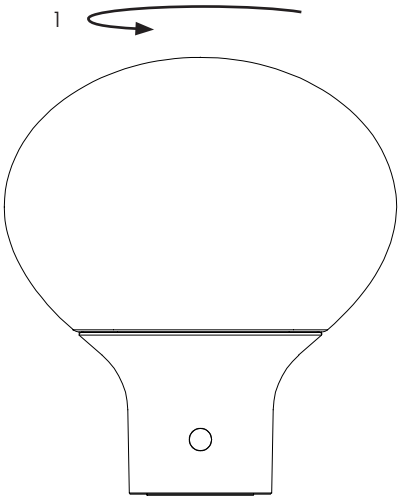


STEP 02

GB: The light intensity of the lamp can be adjusted by touching the dimmer knob on the base of the lamp. The lamp has 3 light intensity levels: 100%, 70%, and 30%.
DK: Lysstyrken på lampen kan justeres ved at røre ved dimmerknappen på lampens base. Lampen har 3 lysstyrkeniveauer: 100 %, 70 % og 30 %.
DE: Die Lichtintensität der Lampe kann durch Berühren des Dimmerknopfs an der Basis der Lampe eingestellt werden. Die Lampe hat 3 Lichtintensitätsstufen: 100 %, 70 % und 30 %.
NO: Lysstyrken på lampen kan justeres ved å berøre dimmerknappen på lampens base. Lampen har 3 lysstyrkenivåer: 100 %, 70 % og 30 %.
SE: Ljusstyrkan på lampan kan justeras genom att röra vid dimmerknappen på lampans bas. Lampan har 3 ljusstyrkenivåer: 100 %, 70 % och 30 %.
NL: De lichtsterkte van de lamp kan worden aangepast door de dimknop op de basis van de lamp aan te raken. De lamp heeft 3 lichtsterkteniveaus: 100 %, 70 % en 30 %.
FR: L'intensité lumineuse de la lampe peut être ajustée en touchant le bouton de variation sur la base de la lampe. La lampe a 3 niveaux d'intensité lumineuse : 100 %, 70 % et 30 %.
ES: La intensidad de la luz de la lámpara se puede ajustar tocando el mando del regulador en la base de la lámpara. La lámpara tiene 3 niveles de intensidad de luz: 100 %, 70 % y 30 %.

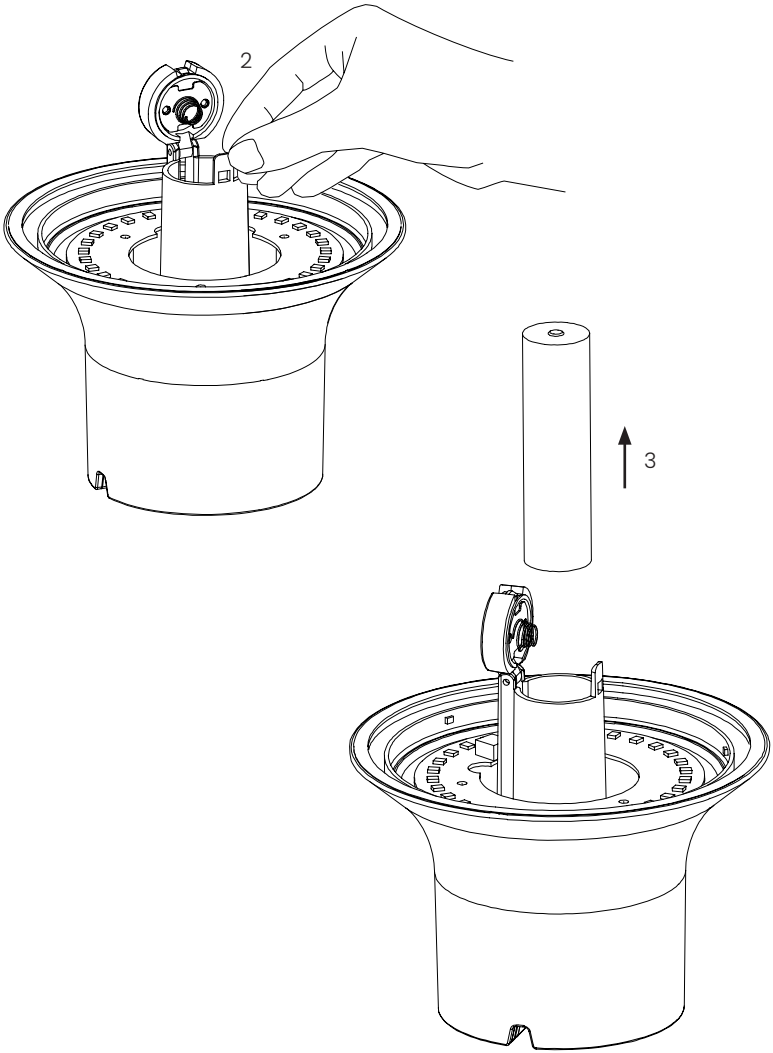


STEP 01 - Disassembly guide

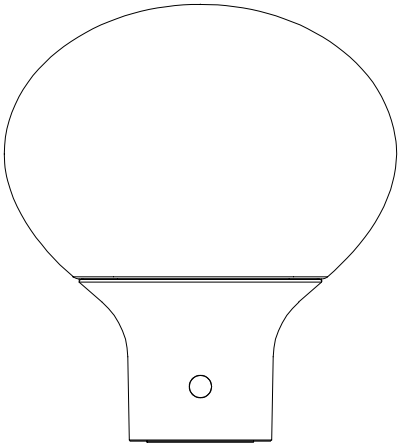


STEP 02 - Disassembly guide

1 x LG INR21700 M50LT Li-Ion batteri 3,69 Vdc 4800mAh



STEP 03 - Disassembly guide



BOLIA