



User manual  
Bedienungsanleitung  
Mode d'emploi  
Handleiding  
Manuale  
Manual del usuario  
Használati utasítás  
Instrukcja obsługi



LUTEC  
connect



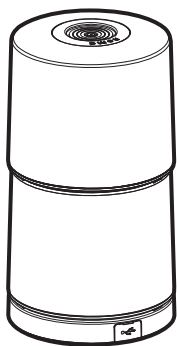


**Hello,**  
**nice to meet you**  
**we are**

**LUTECH**

CONNECTED BY LIGHTING

**Thank you !**  
**For your purchase.**



x 1



x 1



## Technical Data

Supply Voltage: 5V 

**Bulb Type:** LED (2x2.3W)  
The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reached its end of life the whole luminaire shall be replaced.



NON-REPLACEABLE LIGHT SOURCE

**Battery:** 2 x 3.7 VDC 1200 mAh Li-ion battery.



Conformity with all relevant EC Directive requirements.

**IP44**

Splash-proof




Class III product - designed to be supplied from a SELV (Separated or Safety Extra-Low Voltage) power source.



Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or local store for recycling advice.

## Technische Daten

Versorgungsspannung: 5V 

**Leuchtmittel-Typ:** LED (2x2.3W)  
Das Leuchtmittel dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Endet die Lebensdauer der Lichtquelle, muss die gesamte Leuchte ersetzt werden.



NICHT AUSTAUSCHBARES LICHTQUELLE

**Batterie:** 2 x 3.7 VDC 1200 mAh Li-ion batterie.



In Übereinstimmung mit allen einschlägigen EG Richtlinienanforderungen.

**IP44**

Spritzwassergeschützt



Schutzklasse III - zur Versorgung über eine Stromquelle mit Schutzkleinspannung (SELV) vorgesehen



Elektroaltgeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Bitte recyceln Sie Elektroaltgeräte bei Ihrem lokalen Wertstoffhof oder ausgewiesenen Sammelstellen.

## Safety Instructions

EN

- You can consult the Safety Instructions on our website: [www.lutec.com/service/safetyinstructions](http://www.lutec.com/service/safetyinstructions)
- Please scan the QR code underneath. For your convenience you can find these Safety Instructions also in the box.



- This product is fully compliant to the ERP Regulation (EU) 2019/2020 and Amending Regulation (EU) 2021/341.
- Maximum interconnect for model 8506204331: 120pcs.
- This product contains 2 light sources of energy efficiency class <F>.**

## Sicherheitshinweise

DE

- Sie können die Sicherheitshinweise auf unserer Website nachlesen: [www.lutec.com/service/safetyinstructions](http://www.lutec.com/service/safetyinstructions)
- Scannen Sie bitte den QR-Code. Die Sicherheitshinweise sind auch in der Verpackung enthalten.



- Dieses Produkt entspricht der ERP-Verordnung (EU) 2019/2020 und der Änderungsverordnung (EU) 2021/341.
- Maximale Verbindung für Modell 8506204331: 120Stk.
- Dieses Produkt enthält 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse <F>.**

## Données techniques

Tension d'alimentation: 5V 

Type d'ampoule: LED (2x2.3W)  
La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable, lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, l'ensemble du luminaire doit être remplacé.



SOURCE DE LUMIÈRE NON  
REPLAÇABLE

Pile: 2 x 3,7 VDC 1200 mAh Li-ion pile.



Conforme à toutes les exigences de la directive CE.

**IP44**

Étanche aux éclaboussures




Produit de classe III - Le luminaire fonctionne en très basse tension de sécurité (TBTS)



Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler là où des installations existent. Vérifiez auprès de votre autorité locale ou de votre magasin local pour obtenir des conseils sur le recyclage.

## Technische gegevens

Voedingsspanning: 5V 

Type lamp: LED (2x2.3W)  
De lichtbron van dit armatuur is niet vervangbaar, wanneer de lichtbron het einde van zijn levensduur heeft bereikt moet het gehele armatuur worden vervangen.



NIET VERVANGBARE LICHTBRON

Accu: 2 x 3,7 VDC 1200 mAh Li-ion accu.



Voldoet aan alle relevante eisen van de EG-richtlijn.

**IP44**

Spatwaterdicht



Klasse III-product - ontworpen om geleverd door een SELV (gescheiden of Safety Extra-Low Voltage) stroombron.



Afgedankte elektrische producten mogen niet met het huisvuil worden weggegooid. Gelieve te recycleren waar er faciliteiten bestaan. Neem contact op met uw gemeente of plaatselijke winkel voor advies over recycling.

## Instructions de sécurité

FR

- Vous pouvez consulter les consignes de sécurité sur notre site Internet : [www.lutec.com/service/safetyinstructions](http://www.lutec.com/service/safetyinstructions)
- Veuillez scanner le code QR situé en dessous. Pour votre commodité, vous trouverez également ces consignes de sécurité dans la boîte.



- Ce produit est entièrement conforme au règlement ERP (UE) 2019/2020 et au règlement modificatif (UE) 2021/341.
- Interconnexion maximale pour le modèle 8506204331 : 120 pcs.
- **Ce produit contient 2 sources lumineuse de classe d'efficacité énergétique <F>.**

## Veiligheidsinstructies

NL

- U kunt de veiligheidsinstructies raadplegen op onze website: [www.lutec.com/service/safetyinstructions](http://www.lutec.com/service/safetyinstructions)
- Gelieve de QR-code hieronder te scannen. Voor uw gemak kunt u deze veiligheidsinstructies ook in de doos vinden.



- Dit product is volledig in overeenstemming met de ERP-verordening (EU) 2019/2020 en wijzigingsverordening (EU) 2021/341.
- Maximale interconnect voor model 8506204331: 120st.
- **Dit product bevat 2 lichtbronnen van energie-efficiëntieklasse <F>.**

## Dati tecnici

Tensione di alimentazione: 5V 

Tipo di lampadina:

LED (2x2.3W)  
La sorgente luminosa di questo apparecchio non è sostituibile, quando la sorgente luminosa ha raggiunto la sua fine vita l'intero apparecchio deve essere sostituito.



**SORGENTE LUMINOSA NON SOSTITUIBILE**

Batteria: 2 x 3.7 VDC 1200 mAh Li-ion batteria.



Conformità a tutti i requisiti della direttiva CE.

**IP44**

A prova di getti d'acqua



Prodotto di classe III - progettato per essere fornito da un SELV (Separato o Alimentazione di sicurezza a bassissima tensione).



I prodotti elettrici di scarto non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Si prega di riciclare dove esistono strutture. Verificare con le autorità locali o con il negozio locale per consigli sul riciclaggio.

## Datos técnicos

Tensión de alimentación: 5V 

Tipo de bombilla:

LED (2x2.3W)  
La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable, cuando la fuente de luz llegue al final de su vida útil se deberá reemplazar toda la luminaria.



**FUENTE DE LUZ NO REEMPLAZABLE**

Pila: 2 x 3.7 VDC 1200 mAh Li-ion pila.



Conformidad con todos los requisitos pertinentes de la Directiva CE.

**IP44**

A prueba de salpicaduras



Clase III - La luminaria funciona con una fuente de tensión SELV



Los residuos de productos eléctricos no deben desecharse con la basura doméstica. Por favor, recicle donde existan instalaciones. Consulte a las autoridades locales o a la tienda local para obtener consejos sobre el reciclaje en las instalaciones correspondientes.

## Istruzioni di sicurezza

IT

- È possibile consultare le istruzioni di sicurezza sul nostro sito web: [www.lutec.com/service/safetyinstructions](http://www.lutec.com/service/safetyinstructions)
- Si prega di scansionare il codice QR sottostante. Per vostra comodità potete trovare queste istruzioni di sicurezza anche nella scatola.



- Questo prodotto è pienamente conforme al regolamento ERP (UE) 2019/2020 e al regolamento di modifica (UE) 2021/341.
- Interconnessione massima per il modello 8506204331: 120 pz.
- Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica <F>.**

## Instrucciones de seguridad

ES

- Puede consultar las instrucciones de seguridad en nuestra página web: [www.lutec.com/service/safetyinstructions](http://www.lutec.com/service/safetyinstructions)
- Por favor, escanee el código QR que aparece debajo. Para su comodidad puede encontrar estas Instrucciones de Seguridad también en la caja.



- Este producto cumple totalmente con el Reglamento ERP (UE) 2019/2020 y el Reglamento Modificatorio (UE) 2021/341.
- Interconexión máxima para el modelo 8506204331: 120 uds.
- Este producto contiene 2 fuentes de luz de clase de eficiencia energética <F>.**

## Műszaki adatok

Tápfeszültség: 5V 

Izzó típusa: LED (2x2.3W)  
A lámpatest fényforrása nem cserélhető, ha a fényforrás elérte élettartama végét, az egész lámpatestet ki kell cserélni.



**NEM CSERÉLHETŐ FÉNYFORRÁS**

Akkumulátor: 2 x 3.7 VDC 1200 mAh Li-ion akkumulátor.



Megfelel az összes vonatkozó EK-irányelv követelményeinek.

**IP44**

Fröccsenő víz ellen védett




III. Osztályú termék - úgy tervezték, hogy SELV-től (külön vagy Biztonsági rendkívül alacsony feszültségű) áramforrás.



Az elektromos termékek hulladékát nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Kérjük, hogy ahol van erre lehetőség, ott hasznosítsák újra a terméket. Újrahasznosítási tanácsokért érdeklődjön a helyi hatóságánál vagy a helyi üzletben.

## Dane techniczne

Napięcie zasilania: 5V 

Typ żarówki: LED (2x2.3W)  
Źródło światła w tej oprawie jest niewymienne, po osiągnięciu przez źródło światła kresu żywotności należy wymienić całą oprawę.



**NIEWYMIENNY ŹRÓDŁO ŚWIATŁA**

Bateria: 2 x 3.7 VDC 1200 mAh Li-ion bateria.



Zgodność z wszystkimi odpowiednimi wymogami Dyrektywy WE.

**IP44**

Odporna na zachlapanie



Produkt klasy III - zaprojektowany, aby być dostarczane z SELV (oddzielne lub Bezpieczne źródło zasilania o bardzo niskim napięciu).



Zużytych produktów elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi. Proszę poddać je recyklingowi tam, gdzie istnieją takie możliwości. W celu uzyskania informacji na temat recyklingu należy skontaktować się z władzami lokalnymi lub lokalnym sklepem.

## Biztonsági utasítások

HU

- A biztonsági utasításokat a weboldalunkon tekintheti meg: [www.lutec.com/service/safetyinstructions](http://www.lutec.com/service/safetyinstructions)
- Kérjük, olvassa be az alatta lévő QR-kódot. Az Ön nyelme érdekében ezeket a Biztonsági utasításokat a dobozban is megtalálja.



- Ez a termék teljes mértékben megfelel az ERP (EU) 2019/2020 rendeletnek és az (EU) 2021/341 módosító rendeletnek.
- Maximális összekötés az 8506204331 modellhez: 120oszt.
- Ez a termék 2 <F> energiahatékonysági osztályba tartozó fényforrást tartalmaz.**

## Instrukcje bezpieczeństwa

PL

- Instrukcje bezpieczeństwa można znaleźć na naszej stronie internetowej: [www.lutec.com/service/safetyinstructions](http://www.lutec.com/service/safetyinstructions)
- Proszę zeskanować kod QR znajdujący się pod spodem. Dla Państwa wygody Instrukcje Bezpieczeństwa można znaleźć również w pudełku.

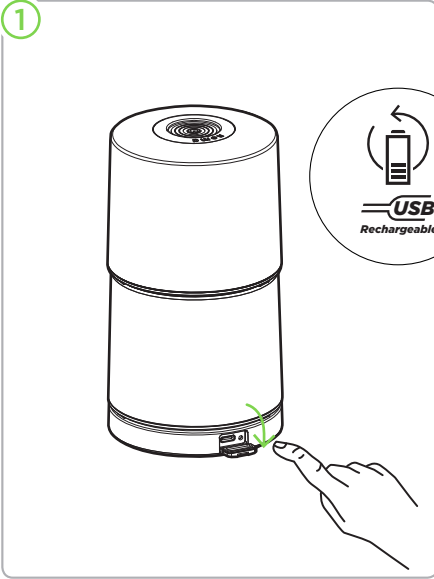


- Ten produkt jest w pełni zgodny z rozporządzeniem ERP (UE) 2019/2020 i rozporządzeniem zmieniającym (UE) 2021/341.
- Maksymalny interkonekt dla modelu 8506204331: 120oszt.
- Ten produkt zawiera 2 źródła światła o klasie efektywności energetycznej <F>.**

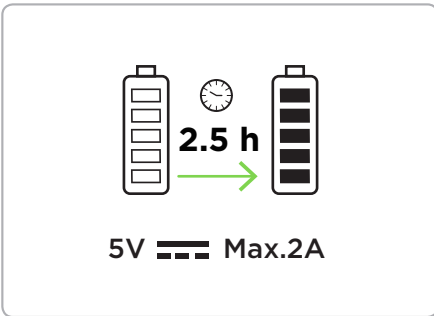
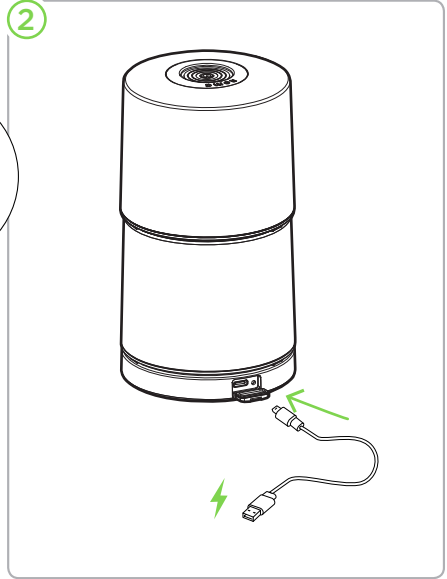
# Charging

Aufladen/Charger/Opladen/Caricamento/Cargando  
Töltés/Ładowanie

1



2





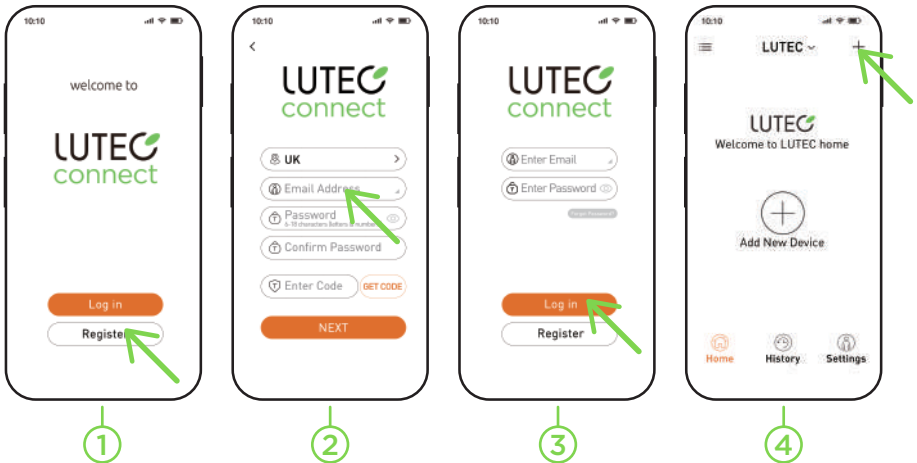
# Download the free LUTEC connect App



Download the free APP.  
Kostenlose App herunterladen.  
Télécharger l'APP gratuitement.  
Download de gratis APP.  
Scarica l'APP gratuita.  
Descargue la APP gratuita.  
Töltse le az ingyenes alkalmazást.  
Pobierz bezpłatną aplikację APP.

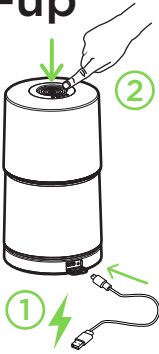


## Sign up & log in

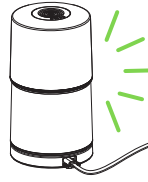


# Set-up

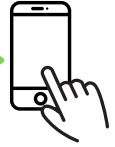
connected



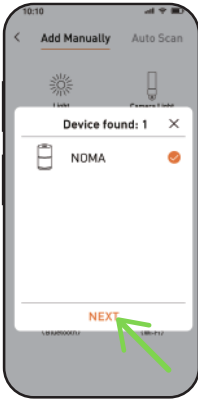
push



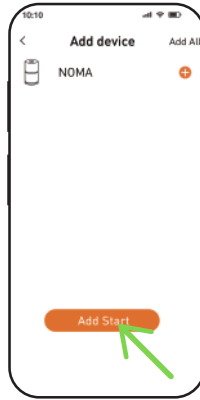
flash



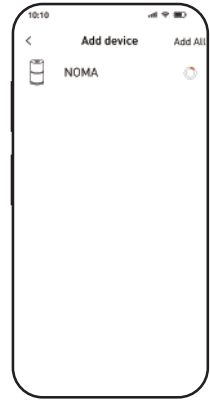
pair



5



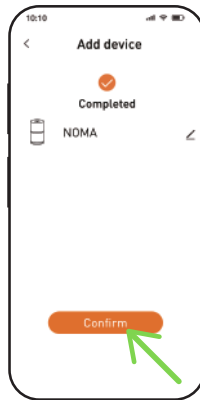
6



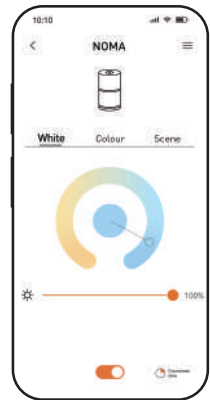
7



8



9



10

**EN** 1 - Register / 2 - Register a new account / 3 - Log in / 4 - Home interface  
5 - Device auto detect / 6 - Add new device  
7 - Bluetooth search and connect / 8 - Select device to add  
9 - Confirm selection / 10 - Ready for use

**DE** 1 - Registrieren / 2 - Ein neues Konto eröffnen / 3 - Einloggen / 4 - Home-Schnittstelle  
5 - Automatische Geräteerkennung / 6 - Neues Gerät hinzufügen  
7 - Bluetooth suchen und verbinden / 8 - Wählen Sie das hinzuzufügende Gerät aus  
9 - Auswahl bestätigen / 10 - Bereit zur Nutzung!

**FR** 1 - Enregistrement / 2 - Enregistrer un nouveau compte / 3 - Connexion  
4 - Interface d'accueil / 5 - Détection automatique de l'appareil  
6 - Ajouter un nouvel appareil / 7 - Recherche et connexion Bluetooth / 8 - Sélectionnez l'appareil à ajouter / 9 - Confirmation de la sélection / 10 - Prêt à l'emploi

**NL** 1 - Registreren / 2 - Maak een nieuw account aan / 3 - Log in / 4 - Home-interface  
5 - Apparaat automatisch detecteren / 6 - Nieuw apparaat toevoegen  
7 - Bluetooth zoeken en verbinden / 8 - Selecteer apparaat om toe te voegen  
9 - Bevestig selectie / 10 - Klaar voor gebruik

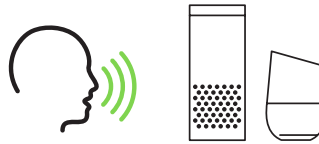
**IT** 1 - Registrati / 2 - Registra un nuovo account / 3 - Accesso / 4 - Interfaccia domestica  
5 - Rilevamento automatico del dispositivo / 6 - Aggiungi nuovo dispositivo  
7 - Ricerca e connessione Bluetooth / 8 - Seleziona il dispositivo da aggiungere  
9 - Confermare la selezione / 10 - Pronto per l'uso

**ES** 1 - Registro / 2 - Registre una nueva cuenta / 3 - Iniciar sesión / 4 - Interfaz de inicio  
5 - Detección automática del dispositivo / 6 - Agrega un nuevo dispositivo  
7 - Búsqueda y conexión Bluetooth / 8 - Seleccionar dispositivo para agregar  
9 - Confirmar la selección / 10 - Listo para su uso

**H** 1 - Regisztráció / 2 - Új fiók regisztrálása / 3 - Belépés / 4 - Otthoni felület  
5 - Az eszköz automatikus felismerése / 6 - Új eszköz hozzáadása  
7 - Bluetooth keresés és csatlakozás / 8 - Válassza ki a hozzáadni kívánt eszközt  
9 - A kiválasztás megerősítése / 10 - Használatra kész

**PL** 1 - Zarejestruj się / 2 - Zarejestruj nowe konto / 3 - Zaloguj się / 4 - Interfejs domowy  
5 - Automatyczne wykrywanie urządzenia / 6 - Dodaj nowe urządzenie  
7 - Wyszukiwanie i łączenie Bluetooth / 8 - Wybierz urządzenie do dodania  
9 - Potwierdzenie wyboru / 10 - Gotowy do użycia

# Smartspeaker

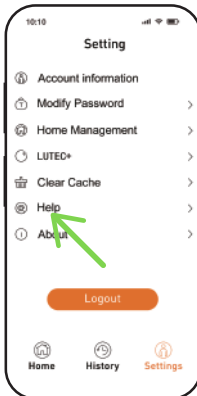


With additional voice control  
Gateway - Sold separately



Please first connect with Access Box.  
Bitte zuerst mit "Access Box" verbinden.  
Veuillez d'abord vous connecter avec Access Box.  
Gelieve eerst de Access Box aan te sluiten.  
Si prega di collegarsi prima con Access Box.  
Por favor, primero conéctese con la Caja de Acceso.  
Kérjük, először csatlakozzon az Access Box-hoz.  
Proszę najpierw połączyć się z Access Boxem.

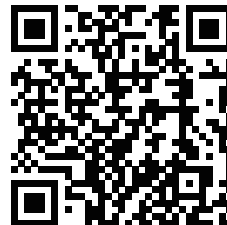
## Personal Settings & Support



Personal Settings & Support  
Persönliche Einstellungen & Support  
Paramètres personnels et assistance  
Persoonlijke instellingen & ondersteuning  
Impostazioni personali e supporto  
Configuración personal y asistencia  
Személyes beállítások és támogatás  
Ustawienia osobiste i pomoc techniczna

## Tutorials & Help

Please scan



[www.lutec-connect.world](http://www.lutec-connect.world)





# Bluetooth mesh technology

## Easy Connection

**EN** Bluetooth® technology, the global standard for simple, secure wireless connectivity, now supports mesh networking. The new mesh capability enables many-to-many device communications and is optimized for creating mid to large-scale device networks. Bluetooth mesh allows you to solve more complex range and distance problems.

**DE** Die Bluetooth®-Technologie, der weltweite Standard für einfache und sichere drahtlose Verbindungen, unterstützt jetzt Mesh-Netzwerke. Die neue Mesh-Funktion ermöglicht eine Many-to-Many-Geräte-Kommunikation und ist für mittelgroße bis große Netzwerke optimiert. Mit Bluetooth®-Mesh können Sie auf komplexe, großflächige Netzwerke mit enormer Reichweite aufbauen.

**FR** La technologie Bluetooth®, la norme mondiale pour une connectivité sans fil simple et sûre, prend désormais en charge les réseaux maillés. La nouvelle capacité de maillage permet la communication entre de nombreux appareils et optimise la création de réseaux d'appareils à moyenne et grande échelle. Le maillage Bluetooth vous permet de résoudre des problèmes de portée et de distance plus complexes.

**NL** Bluetooth®-technologie, de wereldwijde standaard voor eenvoudige, veilige draadloze verbindingen, ondersteunt nu mesh networking. De nieuwe mesh mogelijkheid maakt het mogelijk om many-to-many apparaatcommunicatie te maken en is geoptimaliseerd voor het creëren van middelgrote tot grote apparatennetwerken. Bluetooth-netwerk stelt u in staat om complexere problemen met betrekking tot het bereik en de afstand op te lossen.

**IT** La tecnologia Bluetooth®, lo standard globale per una connettività wireless semplice e sicura, ora supporta la rete mesh. La nuova capacità mesh consente la comunicazione tra numerosi dispositivi ed è ottimizzata per la creazione di reti di dispositivi su media e grande scala. La mesh Bluetooth consente di risolvere problemi di portata e distanza più complessi.

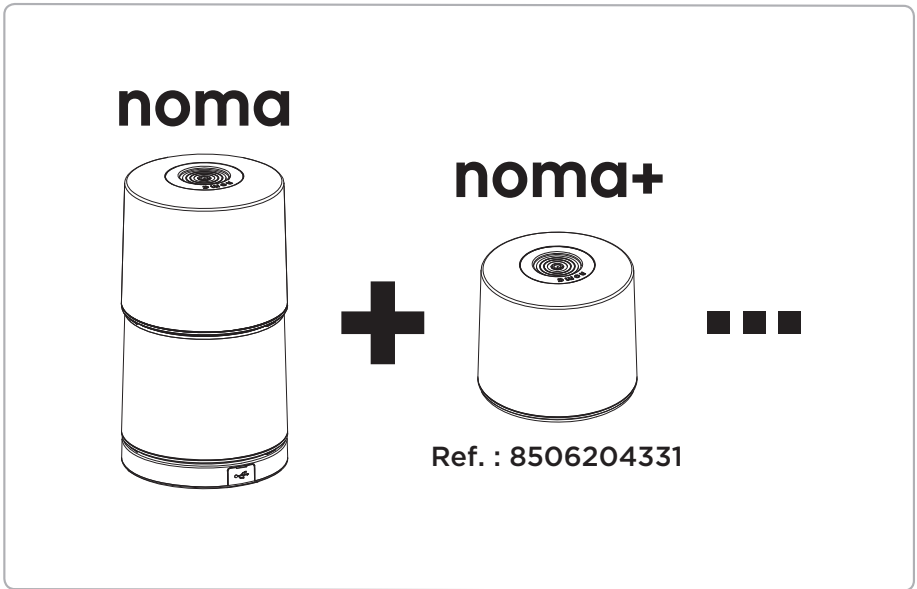
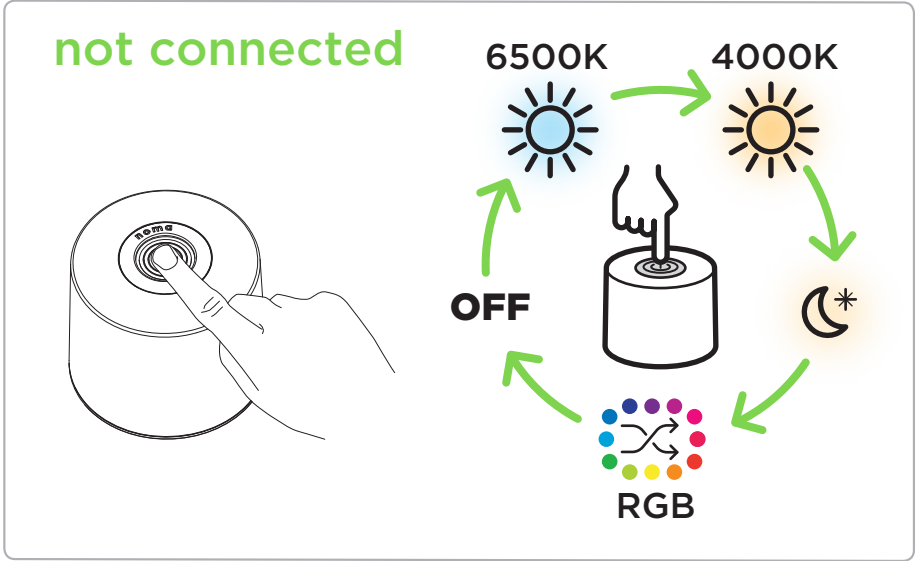
**ES** La tecnología Bluetooth®, el estándar mundial para una conectividad inalámbrica simple y segura, ahora es compatible con las redes de Mesh. La nueva capacidad de Mesh permite comunicaciones de muchos a muchos dispositivos y está optimizada para crear redes de dispositivos de mediana a gran escala. Bluetooth Mesh permite resolver problemas más complejos de alcance y distancia.

**H** A Bluetooth® technológia, az egyszerű, biztonságos vezeték nélküli kapcsolat globális szabványa, mostantól támogatja a MESH hálózatot. Az új háló képesség sok-sok eszköz közötti kommunikációt tesz lehetővé, és alkalmas közepes és nagy méretű eszközhálózatok létrehozására. A Bluetooth háló lehetővé teszi a bonyolultabb hatótávolsággal és távolsággal kapcsolatos problémák megoldását.

**PL** Technologia Bluetooth®, światowy standard prostej, bezpiecznej łączności bezprzewodowej obsługuje teraz sieć mesh. Nowa funkcja mesh umożliwia komunikację pomiędzy wieloma urządzeniami i jest zoptymalizowana do tworzenia sieci średnich i dużych urządzeń. Technologia Bluetooth mesh pozwala na rozwiązywanie bardziej złożonych problemów związanych z zasięgiem i odległością.

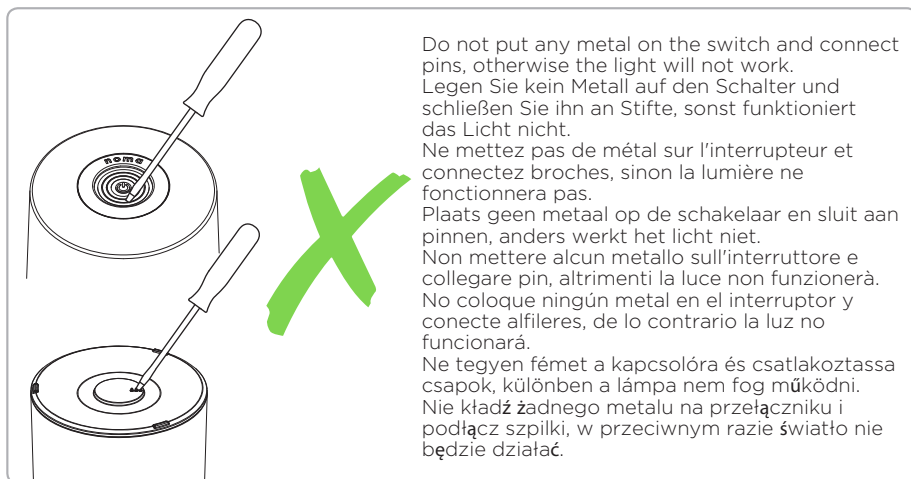
# Function

Funktion/Fonction/Funci3n/Funzione  
Functie/Funkcja/Funkci3



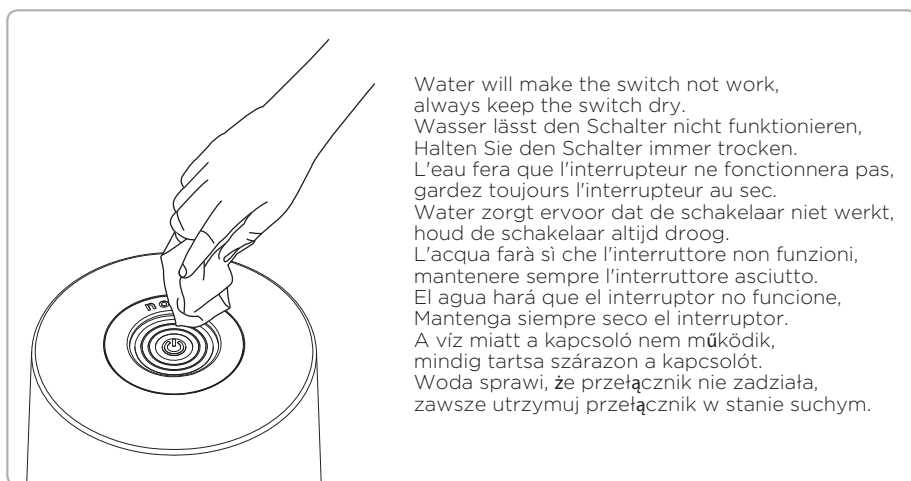
# Attention

Beachtung/Attention/Aandacht/Attenzione  
Atención/Figyelem/Uwaga



# Maintenance

Wartung/Maintenance/Onderhoud/Manutenzione  
Mantenimiento/Karbantartás/Konserwacja



# Have fun with your new lighting

# LUTEC

CONNECTED BY LIGHTING

LUTEC Europe NV  
Herentalsebaan 425  
B-2160 Wommelgem  
Belgium  
+32 3 284 51 62  
info@lutec-europe.com

LUTEC UK Ltd  
110 Brooker Road  
EN9 1JH Waltham Abbey  
United Kingdom

LUTEC USA LLC  
149B Houston Rd  
Troutman NC 28166, USA  
+877-714-8669  
support@lutec.com

LUTEC China Head Office  
CN8, Far-East Industry Park  
Yuyao, Zhejiang  
China

**DESIGNED IN EUROPE, MADE IN CHINA**

www.lutec.com  
www.lutec.com/services/global-network



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)

- DE** Das Gerät inklusive Batterie sind recycelbar \*\*
- UK** This device and its primary batteries are recyclable \*\*
- NL** Dit toestel en zijn primaire batterijen zijn recyclebaar \*\*
- IT** Questo apparecchio e le sue batterie primarie sono riciclabili \*\*
- ES** Este dispositivo y sus baterías primarias son reciclables \*\*
- HU** Ez a készülék és elsődleges akkumulátorai újrahasznosíthatók \*\*
- PL** To urządzenie i jego baterie podstawowe nadają się do recyklingu \*\*



V2207