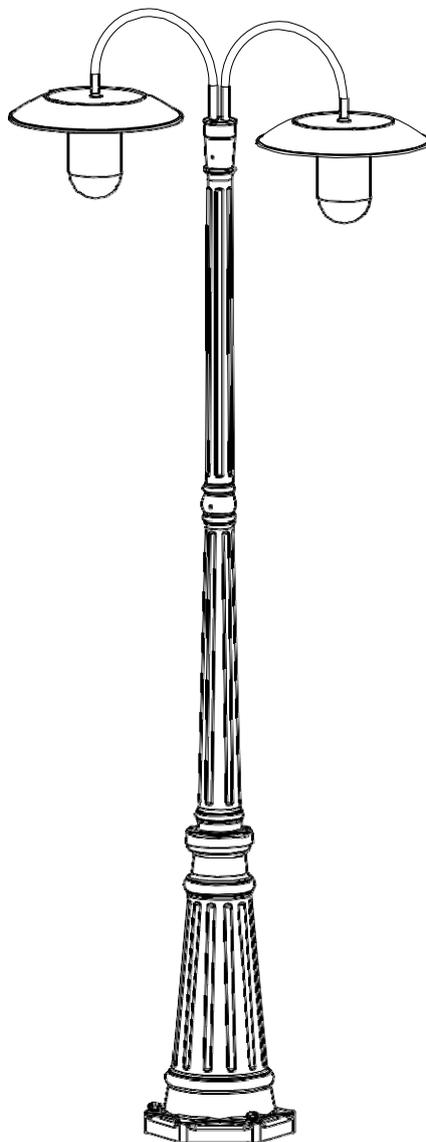


LUTEC®

LEDソーラー街灯

取扱説明書

型番 6940004012

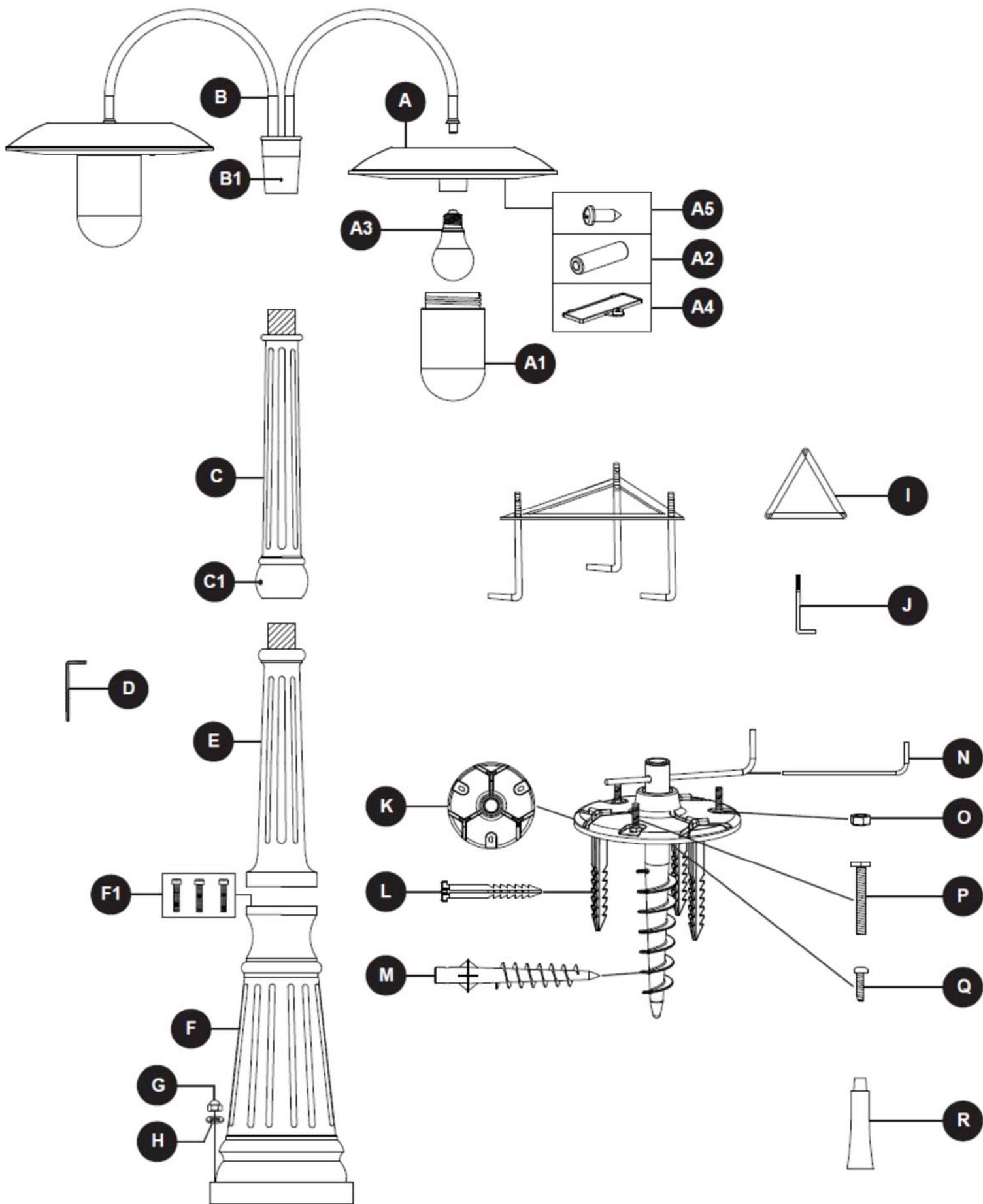


重要：内容をよく読み、後で参照できるように保管してください。

メール：service@lutec.net

ウェブサイト：www.lutec.com

日本語



記号	説明	数量
A	ランプシェード	2
A1	ディフューザー	2
A2	電池（交換可） 型番#182107526	2
A3	電球（交換可） 型番#170200150	2
A4	電池カバー	2
A5	電池カバーネジ	2
B	曲がり管	2
B1	止めネジ1	1
C	上ポール	1
C1	止めネジ2	1
D	六角レンチ（1/8in）	1
E	中ポール	1
F	土台	1
F1	土台ネジ	3
G	袋ナット（13/32in）	3
H	ワッシャー（13/32in）	3
I	コンクリート取り付け金具	1
J	アンカーボルト	3
K	土台プレート	1
L	杭（小）（21.1cm）	3
M	杭（大）（44.4cm）	1
N	回転棒	1
o	ナット（13/32in）	3
P	六角ボルト（13/32×2 3/16in）	3
Q	杭ネジ（3/16×7/8in）	3
R	接着剤	1

仕様

型番：6940004012

LED色：2700K

ルーメン：150ルーメン×2

総消費電力：1.5W×2

電池：リチウムイオン

電圧：3.7V

電池容量：2200mAh×2

電源：単結晶シリコン太陽電池パネル

点灯時間：最大10時間

寸法：80.9cm×30.5cm×201cm



安全に関する情報

このマニュアル最後まで読み内容を理解した上で、製品の組み立て・操作・設置を行って下さい。



警告

ソーラーパネル式街灯は電池の充電に太陽光が必要です。直射日光が8時間以上当たる場所に設置してください。

注：地域によっては充電状況が変わり、点灯時間が変わる場合があります。

注：日光が長時間当たらないと電池が切れ、電球が点灯しないことがあります。組み立てを行う前に、ソーラーパネルを6時間以上直射日光に当ててください。

準備

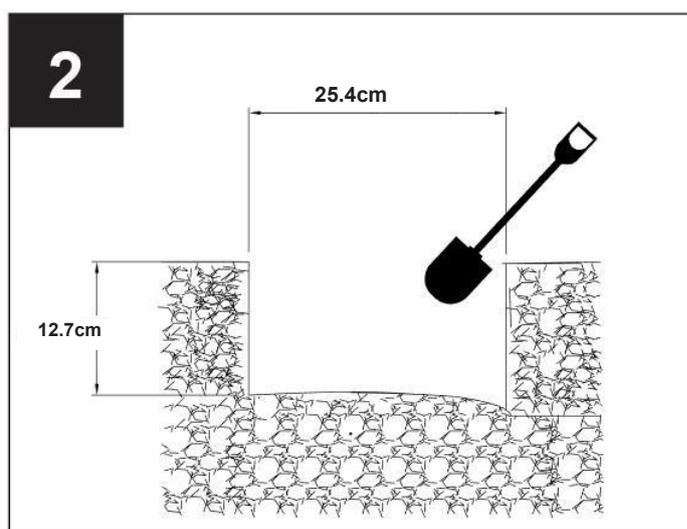
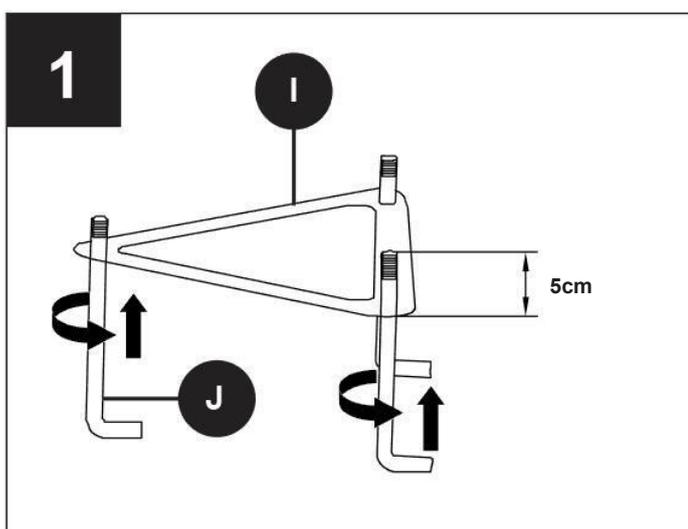
照明器具の組み立てや設置を開始する前に、同梱物一覧表と照らし合わせて、すべての部品が揃っていることを確認して下さい。紛失している部品や損傷している部品がある場合は、製品の組み立て・設置・操作を行わないでください。

推定組み立て時間：30～60分

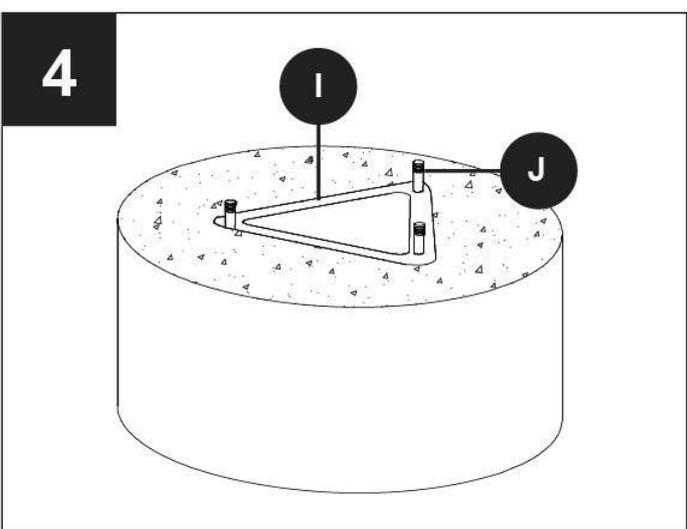
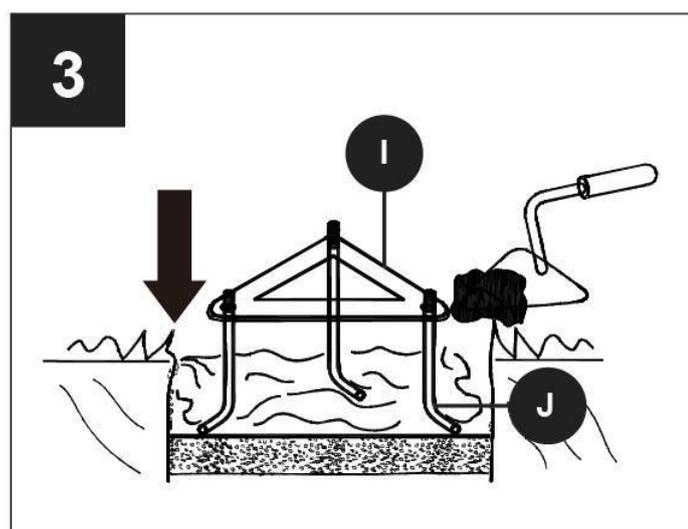
組み立てに必要な工具：マイナスドライバー、プラスドライバー、モンキーレンチ/プライヤー、1/2インチスパナ、脚立、ハンマー

コンクリートによる固定か、杭による設置のどちらかで設置します

コンクリートによる固定



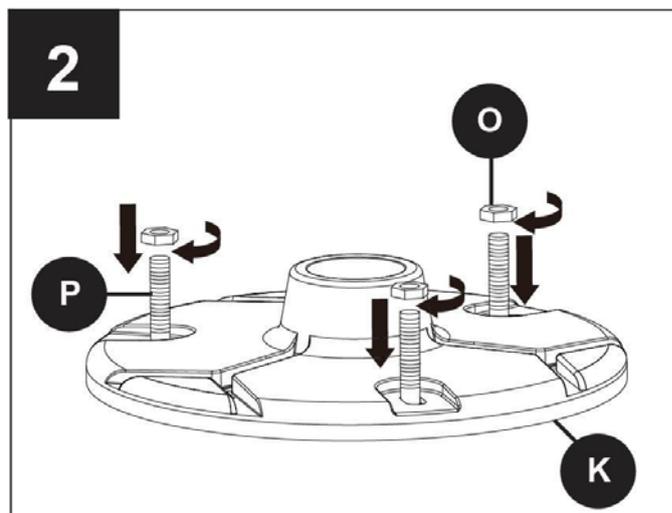
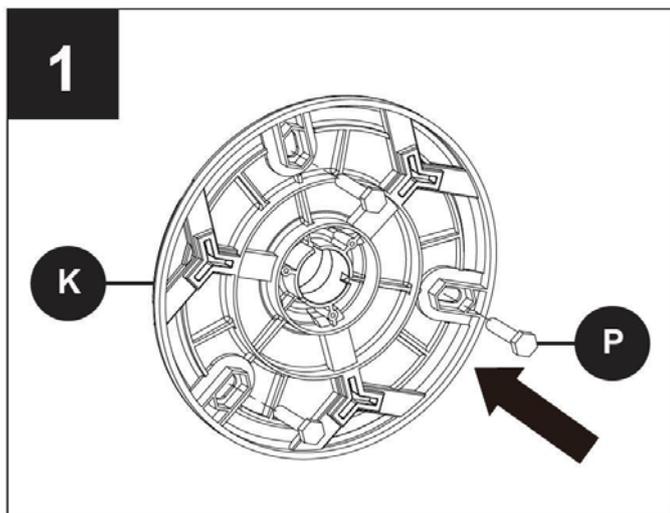
3本のアンカーボルト（J）をコンクリート取り付け金具（I）に通し、取り付け金具の上側に5cm出します。直径25.4cm以上、深さ12.7cm以上の穴を地面に掘ります。



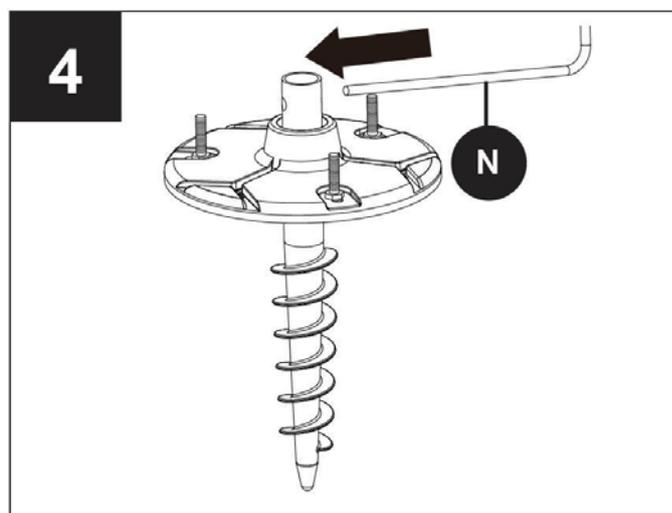
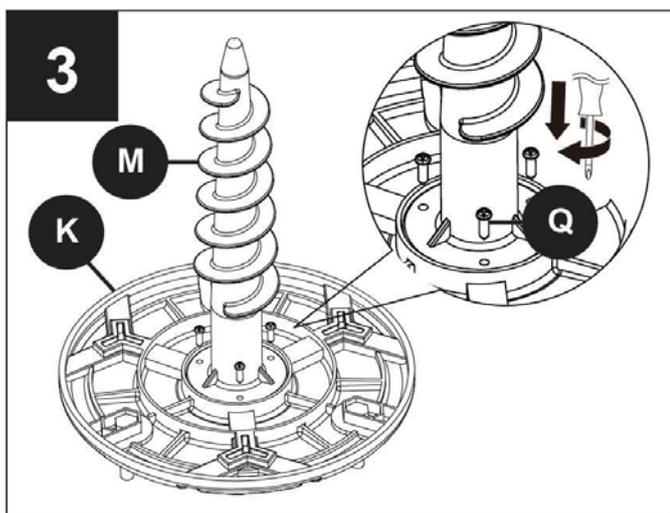
穴にコンクリートを詰め、コンクリートが乾燥する前にコンクリート取り付け金具（I）とアンカーボルト（J）を入れます。ポールの設置は、コンクリートが乾燥してから行って下さい。

注：コンクリートとコンクリート取り付け金具（I）は地面と同じ高さとし、アンカーボルト（J）は地面から5cmの高さとなるようにして下さい。

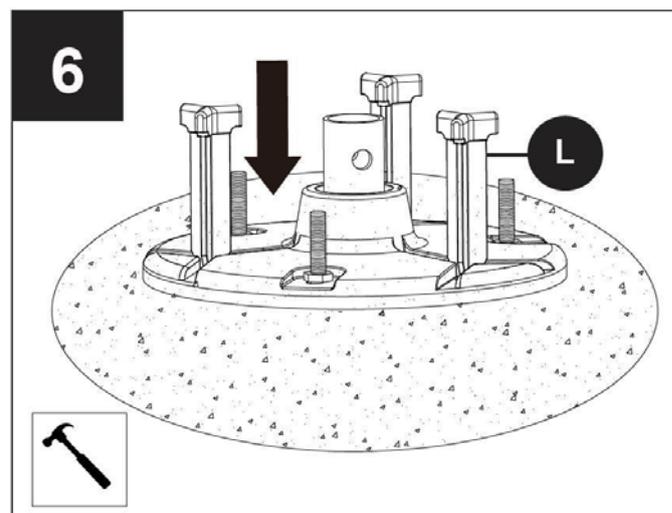
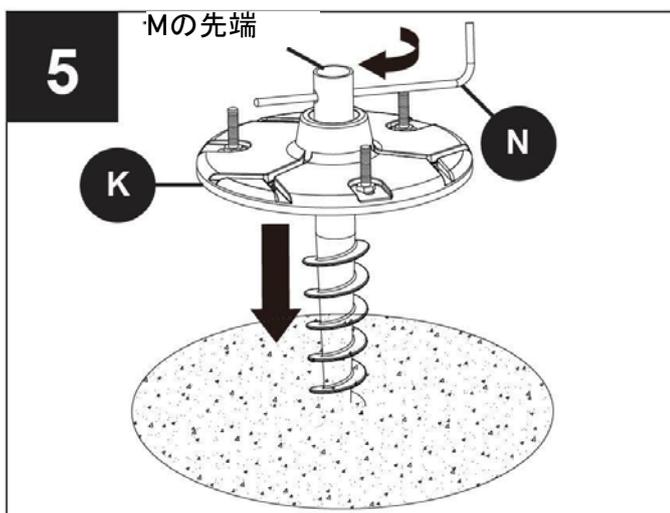
杭による設置



3本の六角ボルト（P）を土台プレート（K）に取り付け、ナット（O）で締めます。

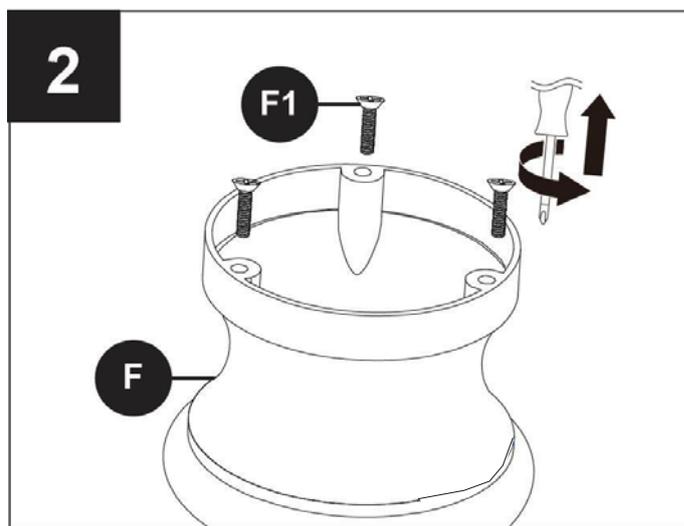
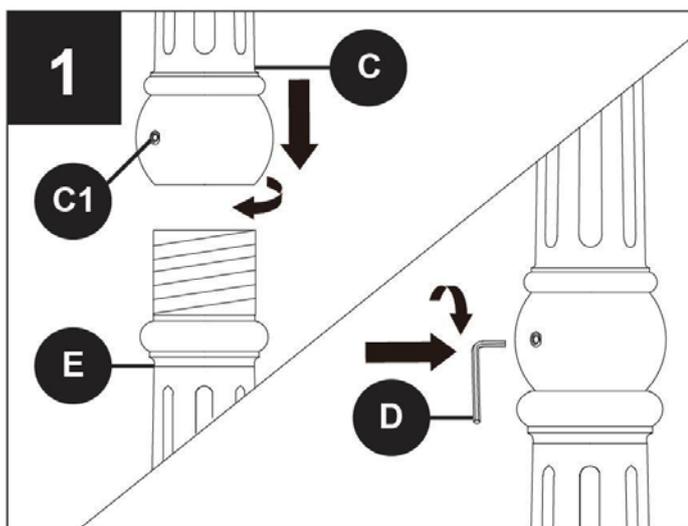


プラスドライバーを使って、杭（大）（M）を、3本の杭ネジ（Q）で土台プレート（K）に取り付けます。回転棒（N）を挿入します。

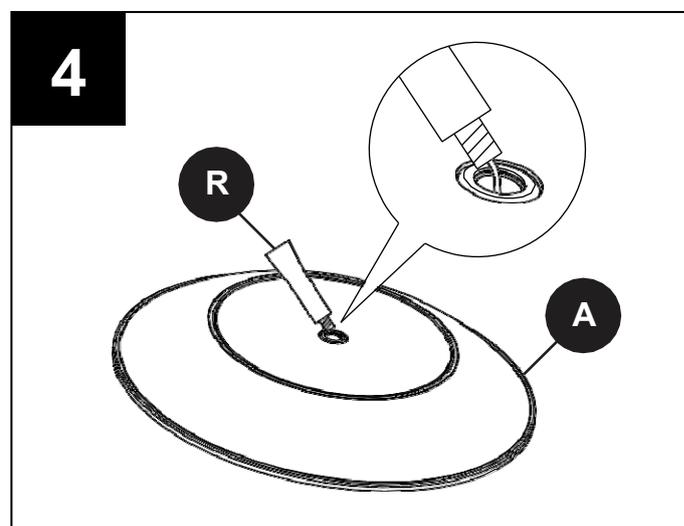
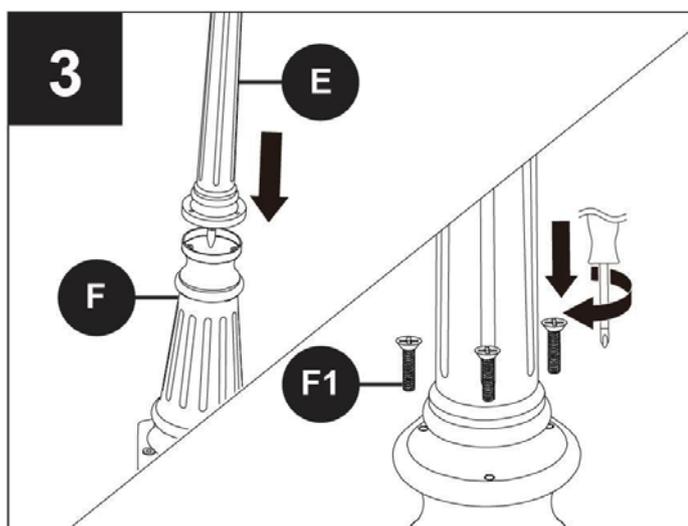


回転棒（N）を使って、土台プレート（K）が地面に接触するまで時計回りに回します。ハンマー（別売）を使って、3本の杭（小）（L）を地面に打ち込みます。

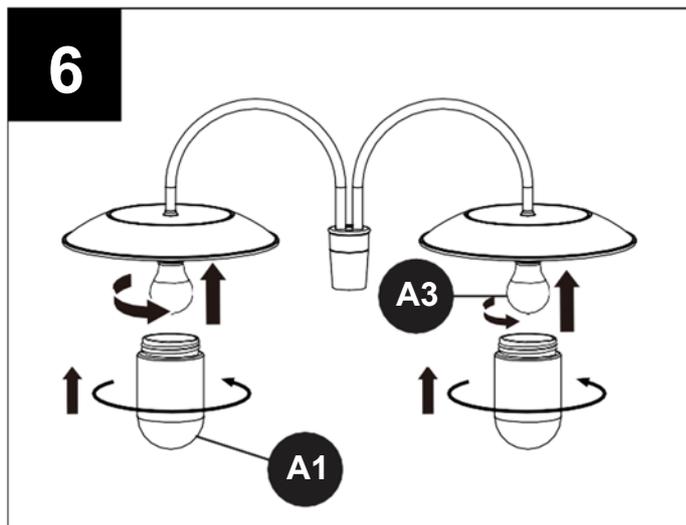
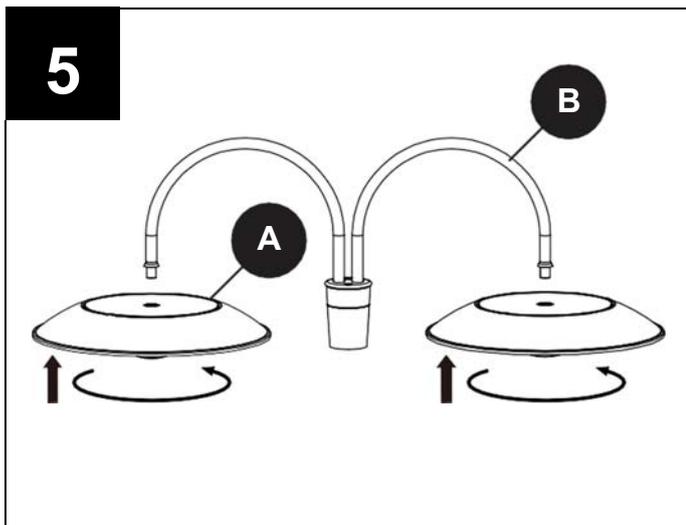
注：街灯を垂直に立てるために、杭（M）の先端が中央位置にあり、かつ水平であることを確認してください。



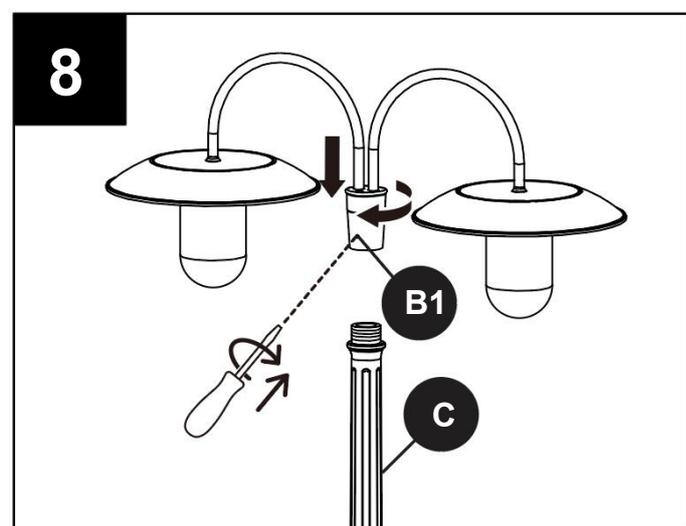
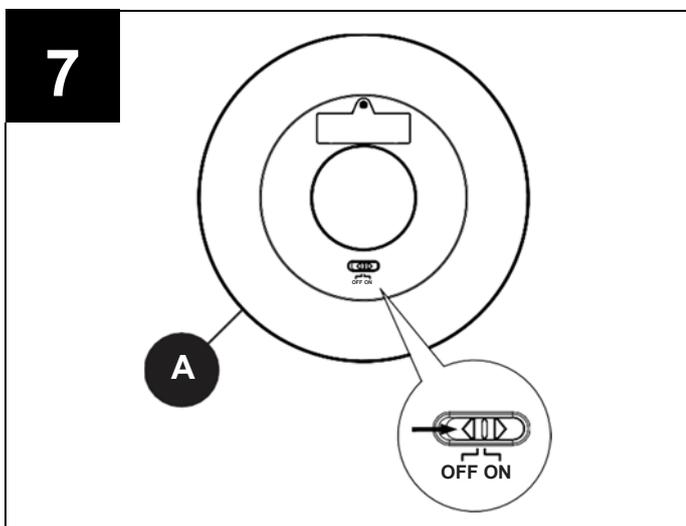
あらかじめ取り付けられている止めねじ (C1) を上ポール (C) から外し、上ポール (C) を中ポール (E) へ時計回りにねじ込みます。止めねじ (C1) を再度挿入し、六角レンチ (D) で締め付けます。プラスドライバー (別売) を使って、あらかじめ取り付けられている3本の土台ネジ (F1) を土台 (F) から外します。土台ネジは後で使用します。



プラスドライバーを使って、前の手順で外した土台ネジ (F1) を締め付けて中ポール (E) を土台 (F) に固定します。ランプシェード (A) 中央の穴に接着剤 (R) を注入します。



ランプシェード (A) を時計回りに回して、曲がり管 (B) に取り付けます。次に、電球 (A3) とディフューザー (A1) を時計回りに回して取り付けます。

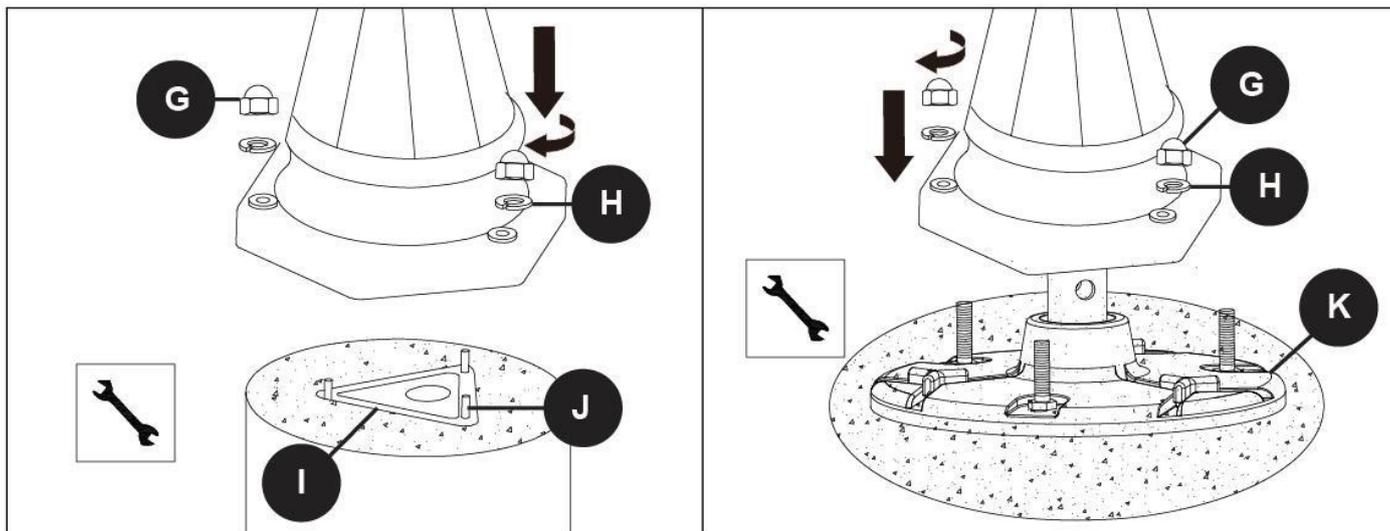


ランプシェード (A) の下部にあるON/OFFスイッチをONにします。曲がり管についている止めねじ (B1) を反時計回りに緩めます。止めねじは取り外さないでください。曲がり管を時計回りに回して、慎重に上ポール (C) にねじ込みます。マイナスドライバー (別売) を使用して、止めネジ (B1) を時計回りに締めて固定します。

⚠ 警告： 電池が充電状態となり、外が暗くなるまでは、LEDは自動点灯しません。空箱を街灯に被せることで、照明状態をテストできます。暗くなって数秒後にLEDが点灯します。

コンクリートによる固定

杭による設置

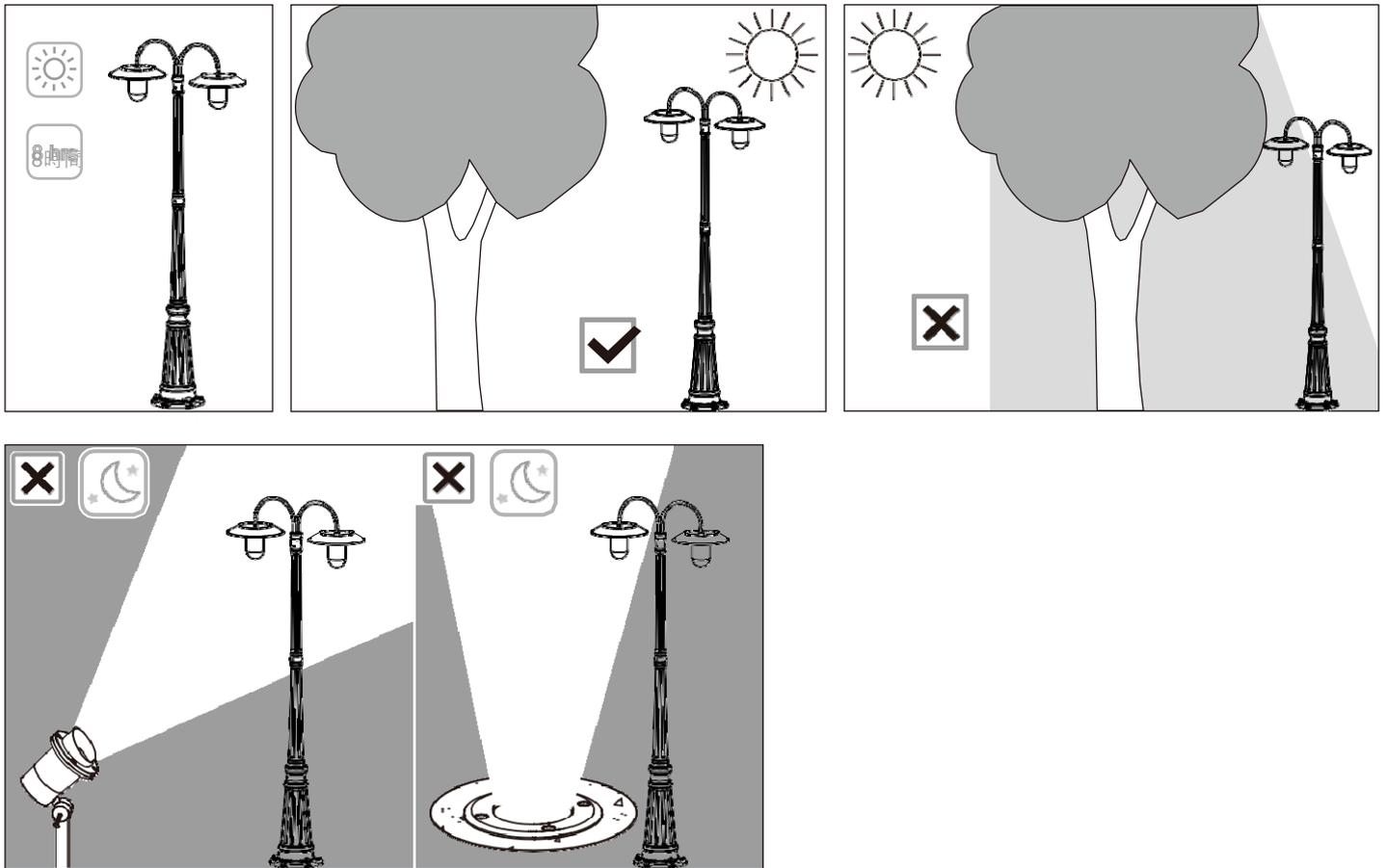


別の人にポールを支えてもらいながら、ポールをコンクリート取り付け金具 (I) とアンカーボルト (J) の上に配置します。ワッシャー (H) をアンカーボルト (J) に取り付け、袋ナット (G) を1/2インチスパナ (別売) で締め付けて固定します。

注意：ポールの設置は、コンクリートが乾燥してから行って下さい。

別の人にポールを支えてもらいながら、ポールを土台プレート (K) の上に配置します。ワッシャー (H) をアンカーボルト (J) に取り付け、袋ナット (G) を1/2インチスパナ (別売) で締め付けて固定します。

ソーラー街灯の性能を最大限発揮するために



充電：直射日光下で8～10時間充電します。

場所：日光が6～8時間以上当たる場所に設置して下さい。玄関照明、埋設照明、街路灯などの夜間照明の傍は避けて下さい。

日没～日の出：本製品は昼間に点灯しません。日没後に自動的に点灯し、約6～8時間点灯が継続します。

ソーラーパネルの清掃：ソーラーパネルの汚れやゴミはなるべくこまめに取り除いて下さい。ソーラーパネルが汚れていると電池が完全に充電されず、点灯時間が短くなります。電池の交換：充電電池の最大容量を維持するために、目安として2年ごとに交換して下さい。最大充電サイクルの仕様を確認して下さい。

注：日光や天候の状態によって、点灯時間や照明の明るさが変わります。

注意： 電池の説明

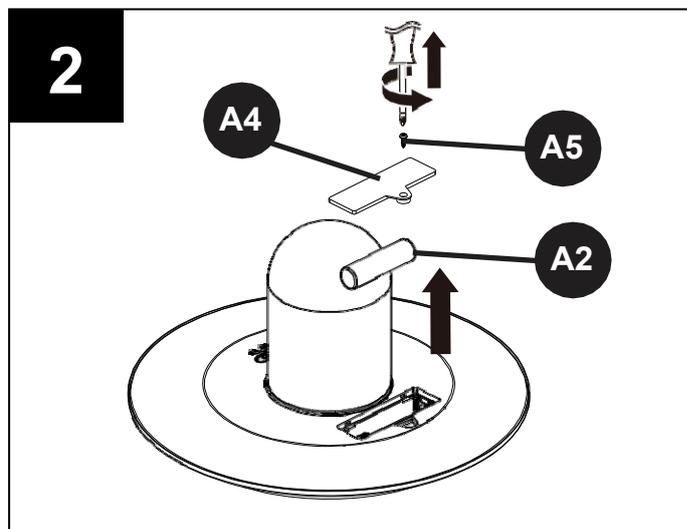
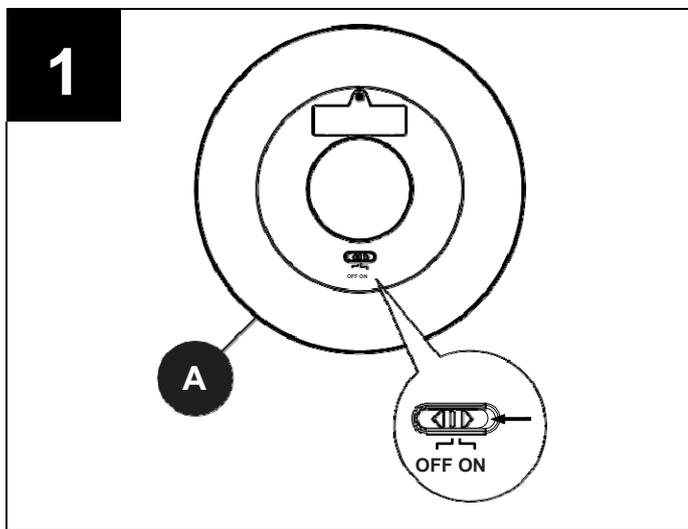
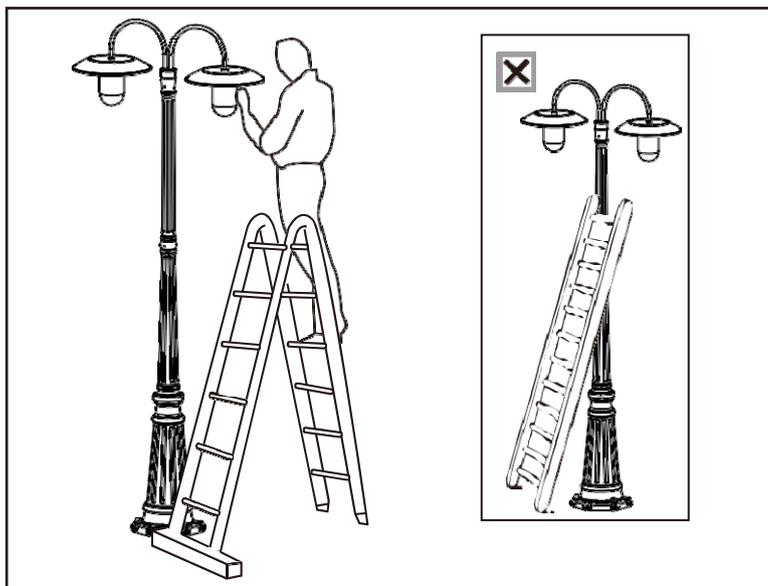
- 部品説明ページに記載されている交換用電池の部品番号を参照して、正しいサイズとグレードの電池を購入して下さい。
- 電池を正しく取り付けて下さい。
- 長期間使用しない場合は本製品から電池を外して下さい。

電池のリサイクル・処分をする際は、インターネットや電話を使って地域のリサイクルセンターに問い合わせるか、地域の規則をお調べ下さい。

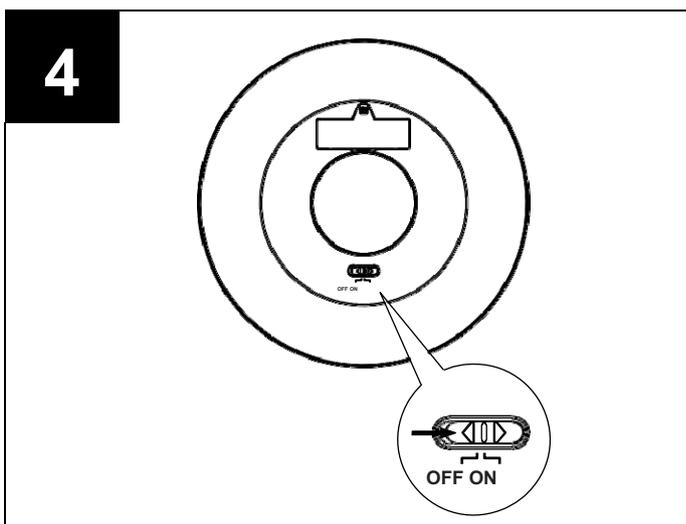
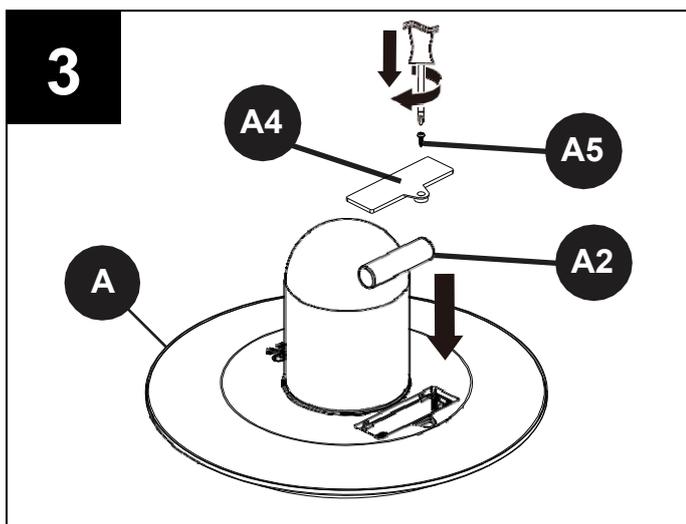
電池/電球の交換

交換用の電池と電球はLUTEC USAからお求め下さい（電話：+1 855-359-6247、英語のみ）。電池の型番は182107526、電球の型番は170200150です。

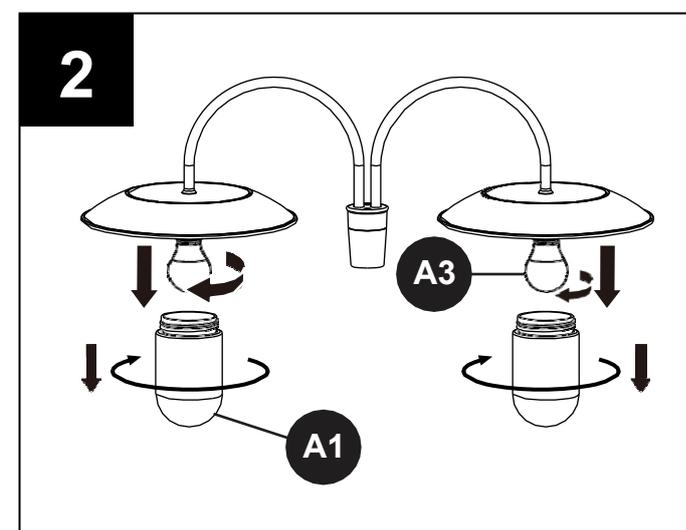
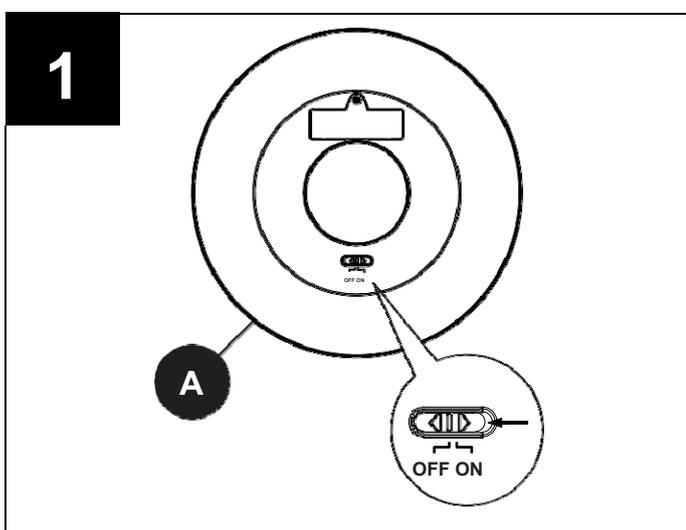
⚠ 警告： 付属のLED電球は本ソーラー街灯（型番：6940004012）用に特別に製造されたものであるため、必ず型番170200150の電球を使用してください。その他の種類の電球は使用できません。



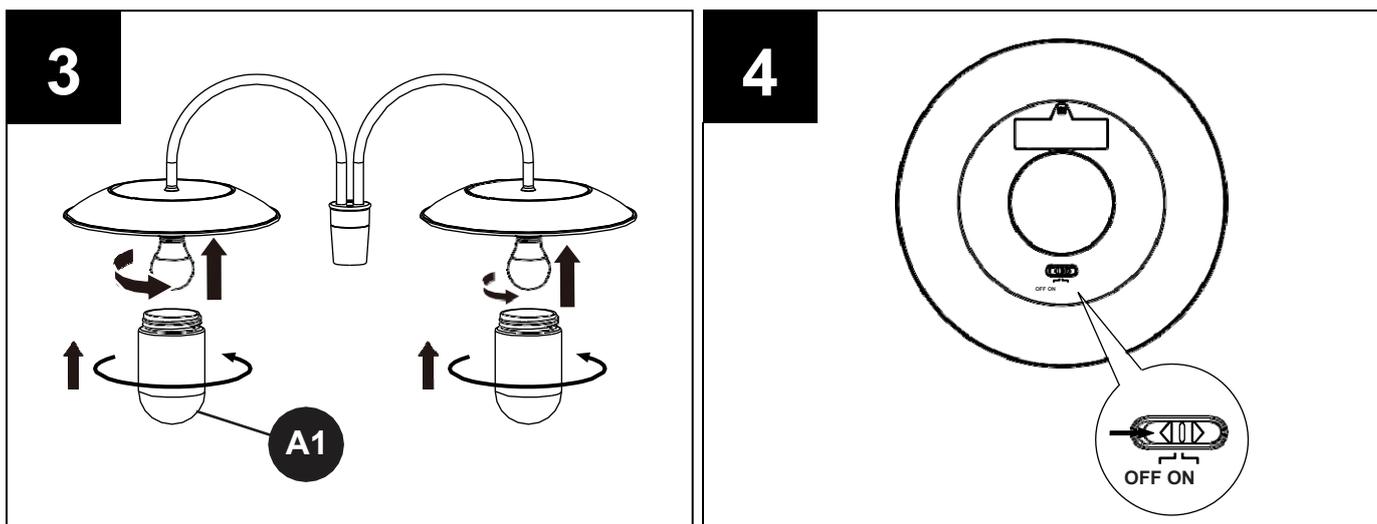
ランプシェード（A）の下部にあるスイッチをOFFにします。プラスドライバー（別売）を使って、あらかじめ取り付けられている電池カバーネジ（A5）を電池カバー（A4）から外します。電池カバー（A4）を外します。古い電池（A2）を外します。



新しい電池をケースに入れます。プラスドライバー（別売）を使って、手順2で外した電池カバーネジ（A5）を締め付け、電池カバー（A4）をランプシェード（A）に取り付けます。スイッチをONにします。



LED電球（A3）が切れた場合は、ランプシェード（A）の下部にあるスイッチをOFFにし、ディフューザー（A1）を反時計回りに回して外し、切れたソーラーLED電球（A3）を反時計回りに回して外します。



新しいLUTEC LED電球とディフューザー（A1）を時計回りに回して取り付けます。スイッチをONにします。

お手入れとメンテナンス

お手入れの際は、研磨剤のついていない湿らせた布で拭き取ります。

トラブルシューティング

問題	考えられる原因	解決策
ランプが点灯しない。	<ol style="list-style-type: none"> 1. スイッチがOFFになっている。 2. 電池が完全に放電している。 3. 日没から日の出にかけて点灯する。 4. 電球が緩んでいる。 5. 他の光源が当たっている。 6. 電池が充電されていない 	<ol style="list-style-type: none"> 1. オンにする。 2. 直射日光の当たる場所で6～8時間充電する。 3. 夜に確認する。 4. 電球を再度締める。 5. ソーラー街灯の場所を変える。 6. ソーラーパネルが直射日光に当たっていることを確認する。
街灯が強風で揺れる。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 取り付け金具が緩んでいる。 2. プレートが緩んでいる。 3. ネジと袋ナットが正しく固定されていない。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 取り付け金具のネジの締まりを確認する。 2. プレートが正しくしっかりと取り付けられていることを確認する。 3. ネジと袋ナットをしっかりと固定する。
照明が日中に点灯する。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 照明が暗い場所に取り付けられている。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 明るい場所に移す。

3年間保証

本製品（電池と電球を除く）が材料または製造上の欠陥により、購入日から3年以内に故障した場合は、購入日の証明付きで返品して下さい。LUTEC USA LLCが無償で同一または同等のモデルと交換致します。

事故・誤用・不正な修理による故障は保証の対象外となります。本保証はお客様に特定の法的権利を付与するものであり、お住まいの地域によってはお客様に別の権利が発生する場合があります。

Distributed by:
Costco Wholesale Corporation
P.O. Box 34535
Seattle, WA 98124-1535
USA
1-800-774-2678
www.costco.com

Costco Wholesale Canada Ltd.*
415 W. Hunt Club Road
Ottawa, Ontario
K2E 1C5, Canada
1-800-463-3783
www.costco.ca
* faisant affaire au Québec sous
le nom les Entrepôts Costco

Importado por:
Importadora Primex S.A. de C.V.
Blvd. Magnocentro No. 4
San Fernando La Herradura
Huixquilucan, Estado de México
C.P. 52765
RFC: IPR-930907-S70
(55)-5246-5500
www.costco.com.mx

Costco Wholesale Australia Pty Ltd
17-21 Parramatta Road
Lidcombe NSW 2141
Australia
www.costco.com.au

Costco Wholesale UK Ltd /
Costco Online UK Ltd
Hartspring Lane
Watford, Herts
WD25 8JS
United Kingdom
01923 213113
www.costco.co.uk

Costco Wholesale Spain S.L.U.
Poligono Empresarial Los Gavilanes
C/ Agustín de Betancourt, 17
28906 Getafe (Madrid) España
NIF: B86509460
900 111 155
www.costco.es

Costco Wholesale Iceland ehf.
Kauptún 3-7, 210 Gardabaer
Iceland
www.costco.is

Costco France
1 avenue de Bréhat
91140 Villebon-sur-Yvette
France
01 80 45 01 10
www.costco.fr

Costco Wholesale Japan Ltd.
3-1-4 Ikegami-Shincho
Kawasaki-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 210-0832 Japan
0570-200-800
www.costco.co.jp

Costco Wholesale Korea, Ltd.
40, Iljik-ro
Gwangmyeong-si
Gyeonggi-do, 14347, Korea
1899-9900
www.costco.co.kr

Costco Wholesale New Zealand Limited
2 Gunton Drive
Westgate
Auckland 0814
New Zealand

Costco (China) Investment Co., Ltd.
Room 1003, Block 2, 2388 Xiupu Road,
Pudong New Area, Shanghai
China 201315
+86-21-6257-7065

Costco Wholesale Sweden AB
Saluvägen 5
187 66 Täby
Sweden

Imported by:
LUTEC USA LLC
149B Houston Road
Troutman, NC 28166
+1 855-359-6247
(English Speaking Only)
www.lutec.com

Made in China