

Flock of Light 11

SFHL - FLOCKOFLIGHT11

Flock of Light 21

SFHL - FLOCKOFLIGHT21

取扱説明書

取付・設置説明書

このたびはお買い上げいただき、
まことにありがとうございます。

- ご使用前に必ずこの取扱説明書をよくお読みになり、
正しくご使用ください。
- 取扱説明書は、いつでも見られる場所に
大切に保管してください。

もくじ

取扱説明書

- ・安全上のご注意 1～2
- ・各部の名称 2
- ・LEDの交換方法／ご使用に際して／お手入れ方法
／仕様 3
- ・ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて
／アフターサービスについて／保証規定 4

取付・設置説明書

- ・安全上のご注意 5～6
- ・取付・設置前の確認 6
- ・製品の取付け 6～13
- ・取付・設置後の点検・清掃／定格 裏表紙



取扱説明書

安全上のご注意



必ずお守りください

ここに示した注意事項は、守らないと人身事故や、家財の損害に結びつくものです。
安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

■表示内容を見逃して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

 警告	この表示の欄は「取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度」をいう。
 注意	この表示の欄は「取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される危害・損害の程度」をいう。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

	この図記号は、製品の取扱いにおいて、その行為を禁止する図記号です。
	この図記号は、製品の取扱いにおいて、指示に基づく行為を強制する図記号です。

警告

器具を改造しないでください。



火災・感電・落下の原因になることがあります。

器具を布・紙などで覆わないでください。



火災の恐れがあります。

異常時（煙が出たり、異臭がするなど）には、
速やかに電源を切って、お買い上げの販売店
・電気工事店にご相談ください。



感電・火災の恐れがあります。

LED交換やお手入れの際は、必ず電源を切
ってください。



感電・やけどの原因となります。

⚠ 注意

しっかりと取付いているか確認してください。



落下により、ケガをする恐れがあります。

器具にぶら下がったりしないでください。



落下により、ケガをする恐れがあります。

LED光源を直視しないでください。



目の傷みの原因になる場合があります。

交流100V以外では使用しないでください。



絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。

器具の下に温度の高くなる物（ストーブ・ガスレンジなど）や湿気を発生させる物を置かないでください。



火災の原因となります。

湿気・水気のあるところおよび屋外で使用しないでください。



感電・火災の原因となります。

点灯中は濡れた手で器具に触らないでください。

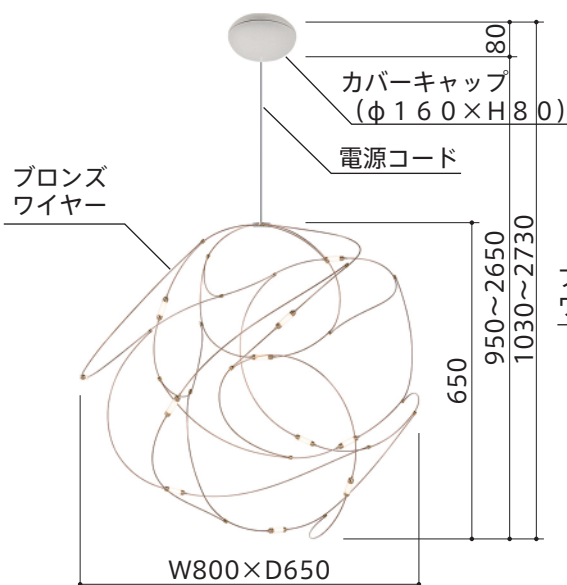


感電やケガの恐れがあります。

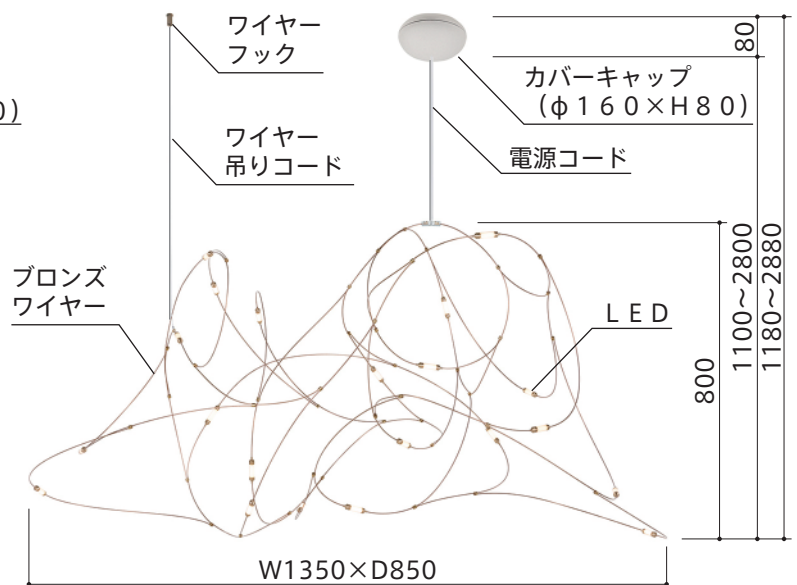
各部の名称

[単位：mm]

■SFHL - FLOCKOFLIGHT11



■SFHL - FLOCKOFLIGHT21



LEDの交換方法

LEDの交換に関しては、設置説明書のLEDの交換方法を参照ください。

ご使用に際して

LED電球に衝撃を加えたり、強く触れたりしないでください。

LED電球が破損し、点灯不良を起こす恐れがあります。

点灯中および消灯直後のLEDに触らないでください。

やけどをする恐れがあります。

ブロンズワイヤーを引っ張ったり、揺らしたりしないでください。

ブロンズワイヤーが外れたり、落下により、ケガをする恐れがあります。

LED光源にはばらつきがあるため、同じ型式・形状の商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。

照射距離が近い場合、照射面で光むらが出る場合があります。

お手入れ方法

通常のお手入れは、柔らかい布でから拭きしてください。

汚れを落とす場合は、中性洗剤に浸した柔らかい布をよく絞ってから拭き取り、乾いた柔らかい布で仕上げてください。

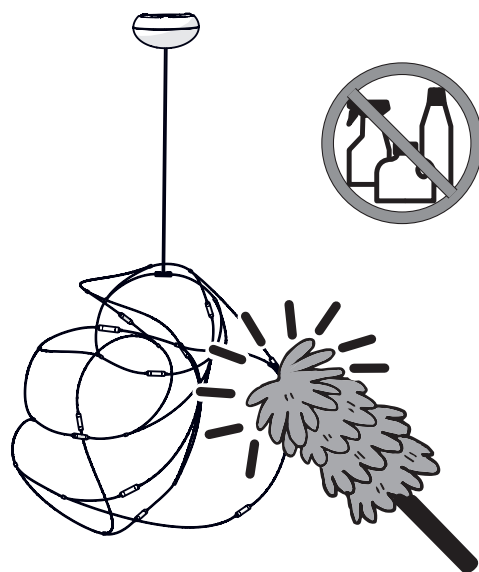
強くこすらないでください。

表面塗装の剥がれ、変色、変質の原因となります。

シンナー、ベンジンなどの揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。

表面塗装の剥がれ、変色、変質の原因となります。

器具の丸洗いは絶対にしないでください。



仕様

■SFHL - FLOCKOFLIGHT11

電	源	:	AC100V	50/60Hz			
消	費	電	力	:	13W		
光	源	:	ソリッドステートLED	11個	1240lm	約2700K	CRI91

■SFHL - FLOCKOFLIGHT21

電	源	:	AC100V	50/60Hz			
消	費	電	力	:	23W		
光	源	:	ソリッドステートLED	21個	2308lm	約2700K	CRI91

ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取扱いについて

■弊社および弊社関係会社（以下「弊社」）は、お客様よりお知らせいただきましたお客様の氏名、住所などの個人情報（以下「個人情報」）を下記の通りお取扱いします。

1. 弊社は、お客様の個人情報を弊社製品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。
なお、修理やその確認業務を弊社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、弊社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。
2. 弊社は、お客様の個人情報を適切に管理します。
3. お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

アフターサービスについて

■この取扱説明書をよくお読みの上、再度点検していただき、異常のあるとき、又はお気づきの点がございましたら、取付・設置店、販売店、又はトーヨーキッチンカスタマーサービスにお問い合わせください。

ご連絡していただきたい内容

・ ご氏名 ・ ご住所 ・ お電話番号 ・ お買い上げ日 ・ 異常の内容 ・ 品番

■製品の保証期間はご購入後、取扱説明書に従って正常な使用状態において1年間です。
ただし、本品質保証はご家庭で使用した場合にのみ適用します。

保証規定

- 1 保証期間内に取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意事項に従って正常なご使用状態で故障や不具合が生じた場合は、無償修理または交換させていただきます。なお、離島または離島に準ずる遠隔地への出張を行った場合は、出張に要する実費を申し受けます。
- 2 ご転居の場合は、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
- 3 本品質保証は日本国内においてのみ有効です。
- 4 本品質保証はご家庭で使用した場合にのみ有効となります。
- 5 電球、電池などの消耗品は保証対象外となります。
- 6 修理・交換の際、外見の違う代替品を使用させていただくこともありますのでご了承ください。
- 7 運賃などの諸経費はお客様にご負担いただく場合があります。
- 8 保証期間内でも次のような場合には有償修理になります。
 - (a) お届け後の輸送・移動・落下などによる故障、損傷。
 - (b) 取扱説明書の注意事項をお守りいただけなかった原因による故障、損傷または仕様の限度を超えた使用方法による故障、損傷。
 - (c) 火災・塩害・異常電圧・地震・雷・風水害・その他天災地変などによる故障、損傷。
 - (d) 当社以外での修理や改造などによる故障、損傷。
 - (e) 指定以外の電源・電球などの使用による故障、損傷。
 - (f) ご使用に伴い発生する摩耗、経年変化、汚れ、キズ、木部の変質、大理石・天然石の変色など。
 - (g) 床、カーペット、壁面材などとの化学反応、カビやダニ、結露など室内環境に起因して発生する損傷。
 - (h) 表張材、フェルトなどの消耗品。

保証規定は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものであり、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理などについてご不明な場合は、お買い上げの販売店または、トーヨーキッチンカスタマーサービスにお問い合わせください。



取付・設置説明書

安全上のご注意



必ずお守りください

取付・設置の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しく行ってください。

■表示内容を見逃して誤った取付・設置をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

 警告	この表示の欄は「取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度」をいう。
 注意	この表示の欄は「取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される危害・損害の程度」をいう。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

	このような図記号は、製品の取扱いにおいて、その行為を禁止する図記号です。
	この図記号は、製品の取扱いにおいて、指示に基づく行為を強制する図記号です。

警告

器具の取付けは、天井の構造を確かめて正しく行ってください。



落下して、ケガをする恐れがあります。

電気工事は、関連する法令・規程に従って、必ず「有資格者」が行ってください。



火災・感電の原因になることがあります。

仕様変更・改造は絶対にしないでください。



分解・修理・改造禁止

火災・感電・ケガの原因となります。

空調などの風が直接当たる場所には取付けないでください。

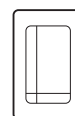


器具の落下や、点灯不良の原因となります。

建築側の電源スイッチを使用してください。



「入・切」専用



破損や発火の原因となります。

⚠ 注意

交流100V以外では使用しないでください。



使用禁止

火災・感電の原因となります。

部品は確実に取付けてください。



取付注意

落下により、ケガをする恐れがあります。

取付・設置前の確認

1. 注文した製品が納入されているか確認してください。
2. 配線・補強枠の確認
 - 取付・設置図および指示通りに、電気配線などが施工されているか確認してください。
 - 天井の取付位置に、取付枠があることを確認してください。
 - 天井がフラットなことを確認してください。傾斜した天井に取付けると、電源コードに負荷がかかり点灯不良の原因になります。

[製品質量]	■SFHL - FLOCKOFLIGHT11	0.9kg
	■SFHL - FLOCKOFLIGHT21	1.4kg

3. 建築側の電源スイッチを設置してください。
4. 調光可能にする場合の確認
 - 建築側にて調光器を別途手配してください。
推奨品：パナソニック社製【品番WT57511W同等のLED専用スイッチ】
 - 別途手配した調光器が、メーカーマニュアル通りに電気工事で組み込まれて施工されていることを確認してください。

製品の取付け



電気工事は、関連する法令・規程に従って、必ず「有資格者」が行ってください。



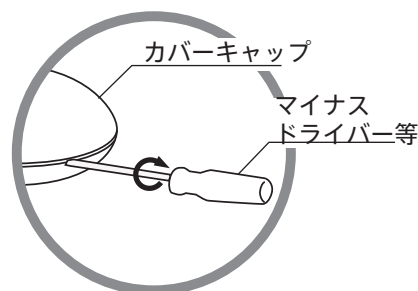
火災・感電の原因になることがあります。



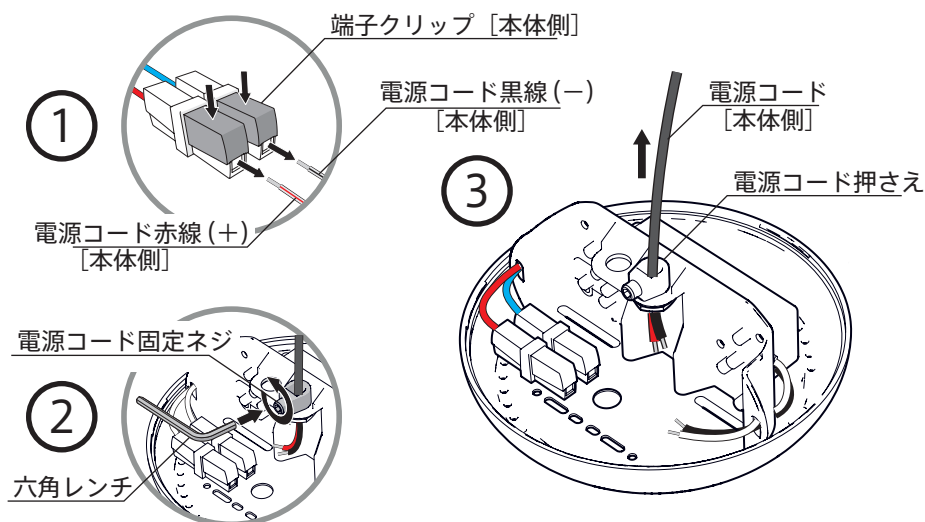
- ・この製品はとてもデリケートな製品です。衝撃などが加わると点灯不良の原因となります。
- 2名以上で設置作業を行ってください。
- 1名では絶対に設置作業を行わないでください。
- 照明本体を絶対に直接床に置かないでください。
- オーナメントに絶対に触れないでください。

1

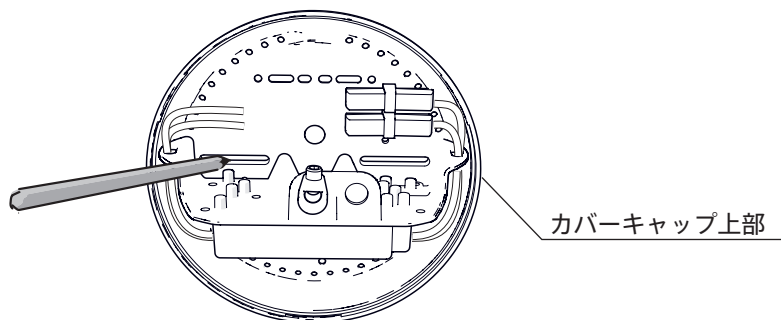
カバーキャップの上下のすき間にマイナスドライバーなどを差し込んで、上下に分割します。



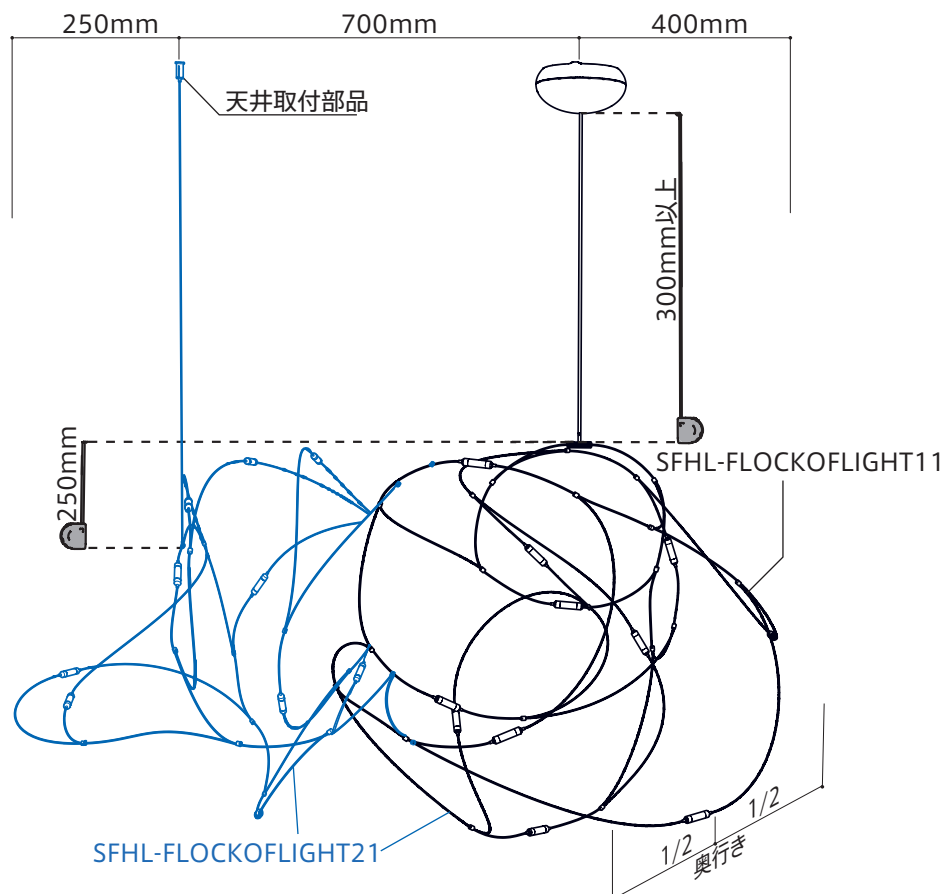
- 2** 端子クリップ [本体側] から本体側の電源コードを外します。
六角レンチM4 (別途用意)で電源コード固定ネジをゆるめて、電源コード押さえから本体側の電源コードを外します。



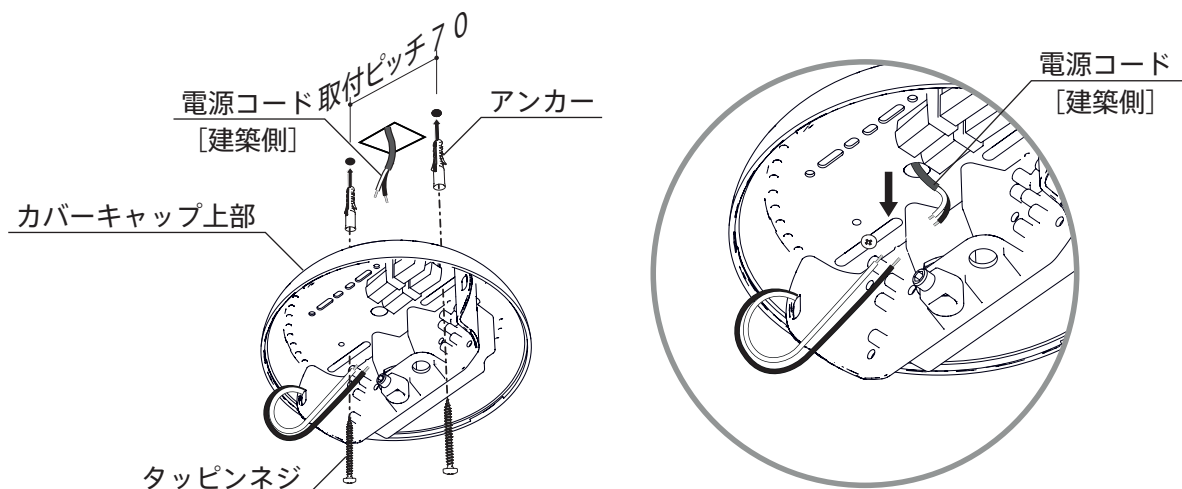
- 3** カバーキャップ上部の取付位置に印をつけます。



- 4** SFHL - FLOCKOFLIGHT21の場合、天井取付部品の取付位置に印をつけます。
※設置時に下記の垂直と水平方向の寸法を必ず守ってください。

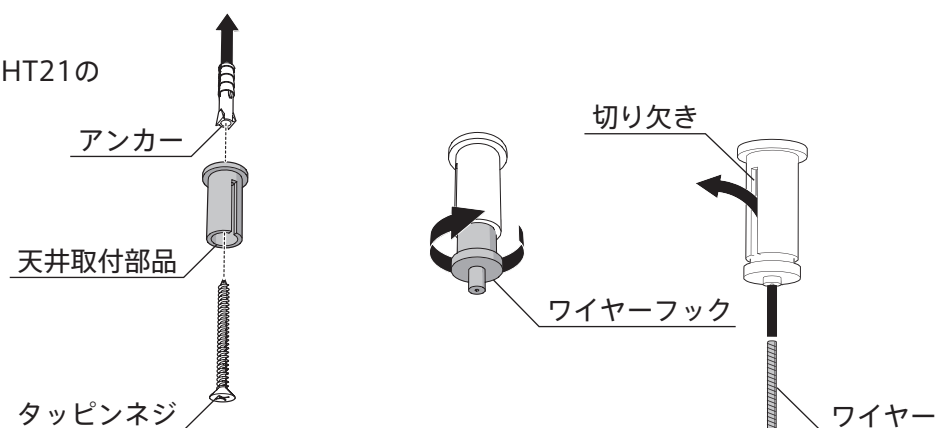


- 5** 建築側の電源コードを引き込んで、カバーキャップ上部を付属のタッピンネジにて天井に固定します。
※必要な場合は、アンカーなどを使用してください。

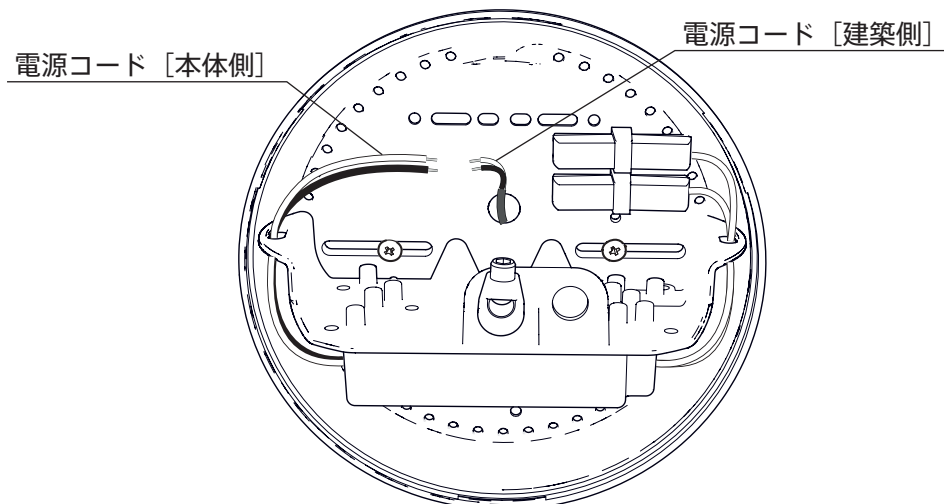


- 6** SFHL - FLOCKOFLIGHT21の場合、天井取付部品を付属のタッピンネジにて天井に固定し、ワイヤーフックをねじ込んだ後、ワイヤーをワイヤーフックに通します。
※必要な場合は、アンカーなどを使用してください。
※ワイヤーの先は天井取付部品の切り欠き部分から出してください。

※SFHL - FLOCKOFLIGHT21の
場合のみ

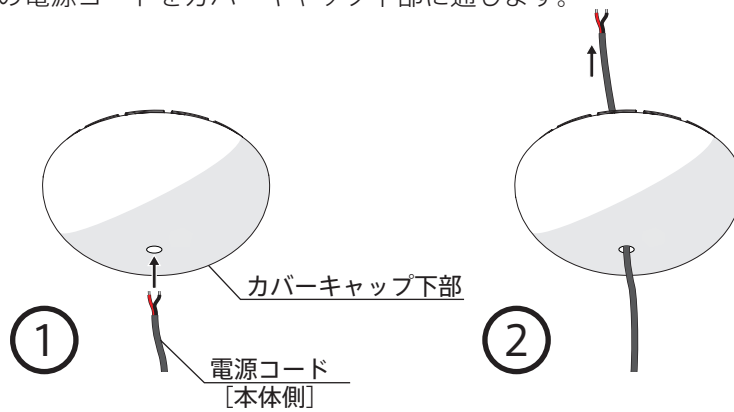


- 7** 建築側の電源コードと本体側の電源コードを結線します。



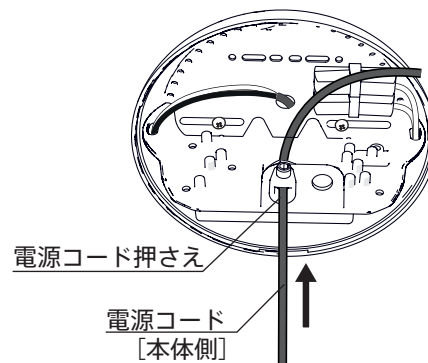
8

本体側の電源コードをカバーキャップ下部に通します。



9

本体側の電源コードを電源コード押さえに通します。

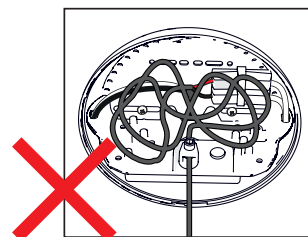
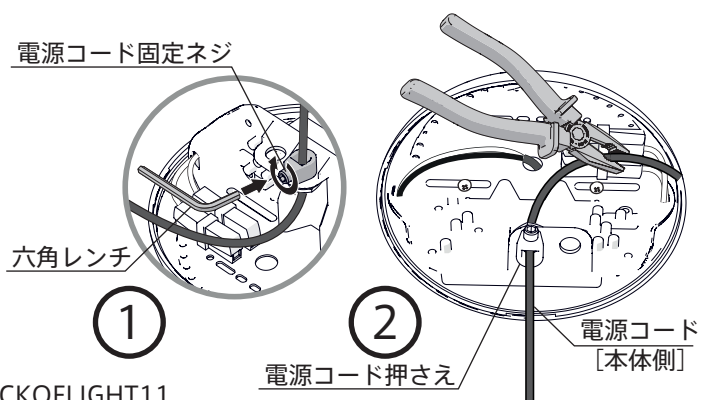
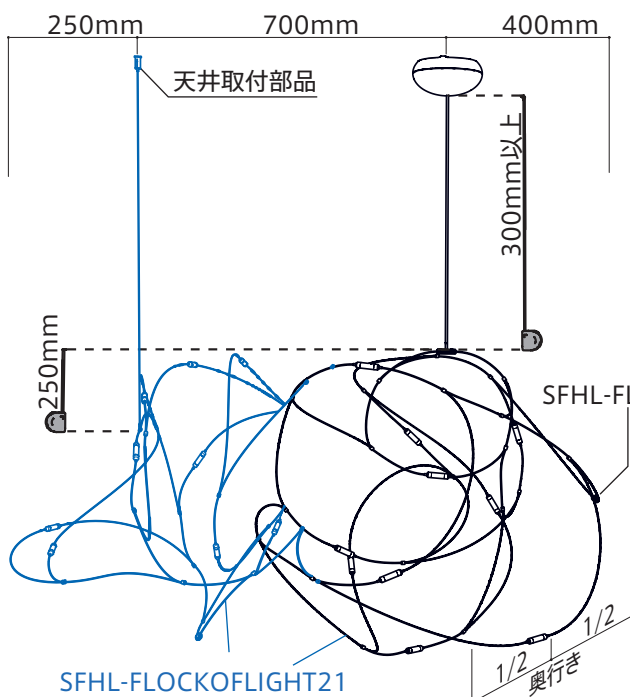


10

本体側の電源コードの長さを調整し、六角レンチM4（別途用意）で電源コード固定ネジを締めて固定します。

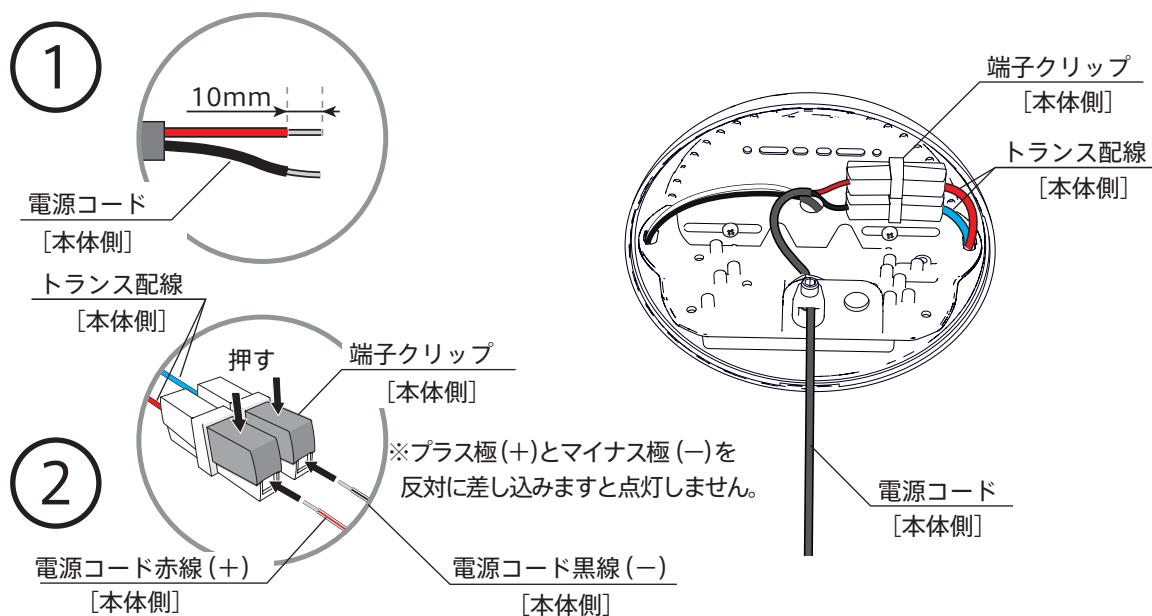
※本体側の電源コードは300mm以上になるように調整してください。

※余分な電源コードはカットしてください。カバーキャップ内に押し込んだり、束ねたりすると発熱する恐れがあります。



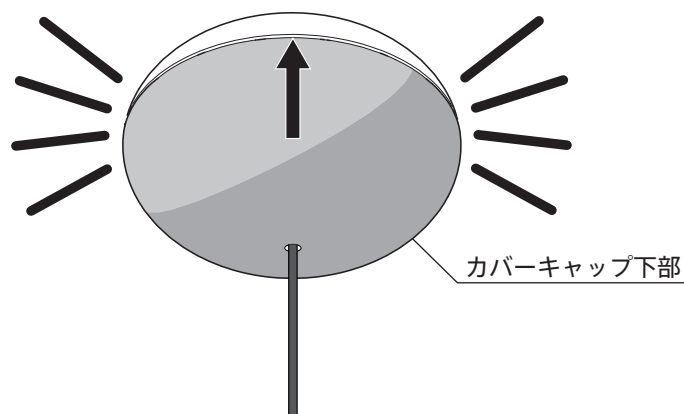
11

本体側の電源コードを端子クリップ「本体側」に接続します。
※プラス極(+)とマイナス極(-)を反対に差し込むと点灯しません。



12

カバーキャップ下部を押し上げて、カバーキャップ上部にはめ込みます。



取付設置が完了して電源を入れる前に必ず確認して下さい!

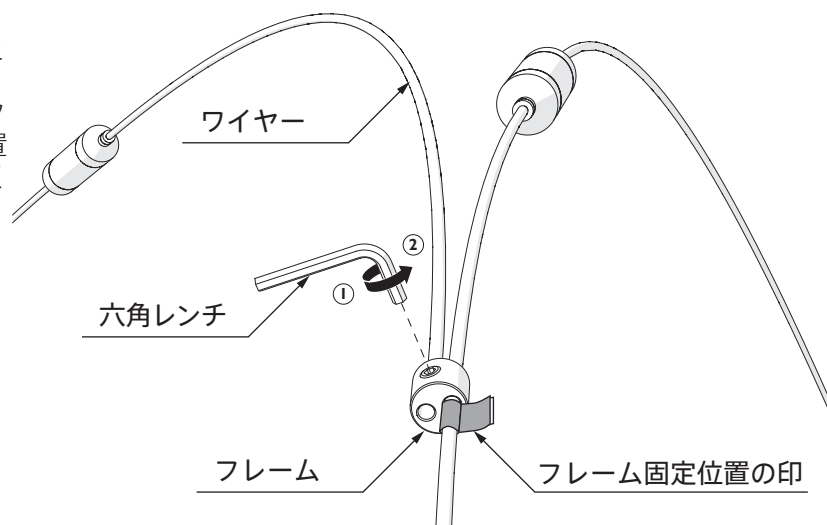
LED電球の両端のワイヤー同士が接触していないか確認してください。
また、LED電球の両端のワイヤーが建物の一部等に接触していないか確認してください。
接触している場合は離して設置しなおしてください。点灯不良や故障の原因になります。

LEDの交換方法

※ 交換する場合、安全のために電気工事業者に依頼することをおすすめします。

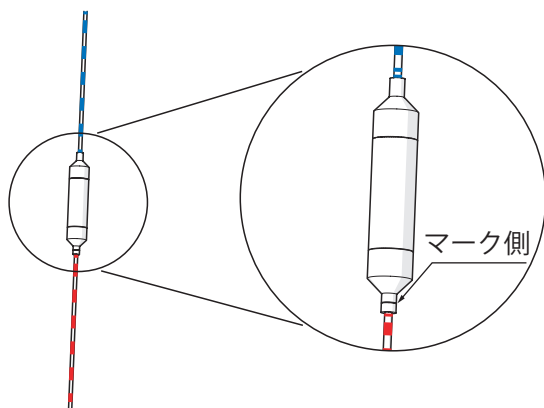
1. LEDの交換はLED両端のワイヤーごとの交換となります。
2. ワイヤー両端のフレーム、及び中間フレームを外す前に、そのフレーム位置がわかるように印またはメモをしてください。
3. 交換するLEDが付いたワイヤーを固定しているフレームのネジを、①から②の方向に反時計回りにゆるめて外します。

※ ステンレスフレームや端面でケガをしないよう注意してください。
※ 一度に複数の交換はさけてください。元の位置に戻りづらくなります。

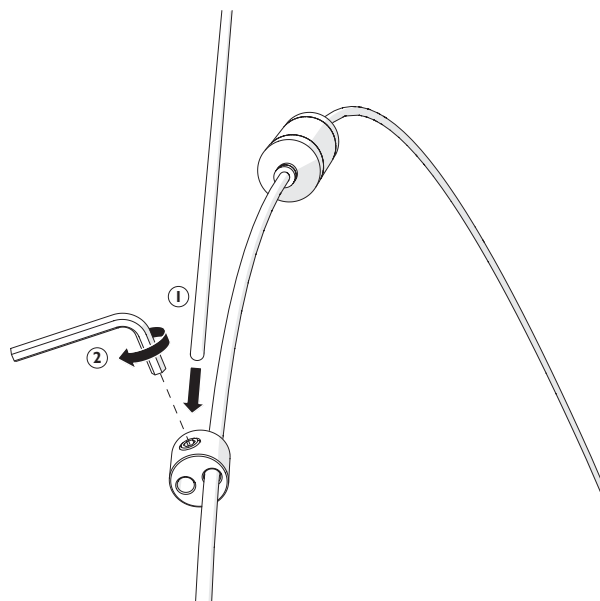


4. フレームがスライドして元の位置が変わる事を防ぐため、フレームからワイヤーを取り外した後、固定する事を推奨します。

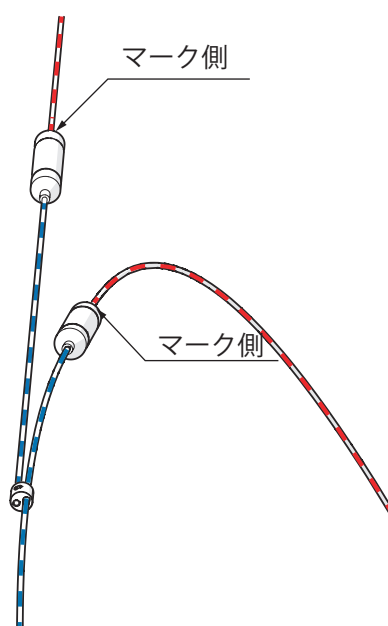
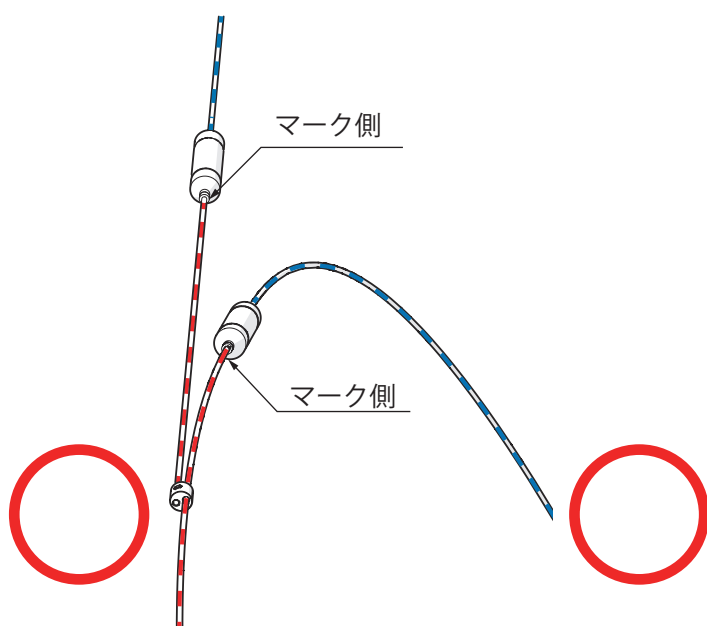
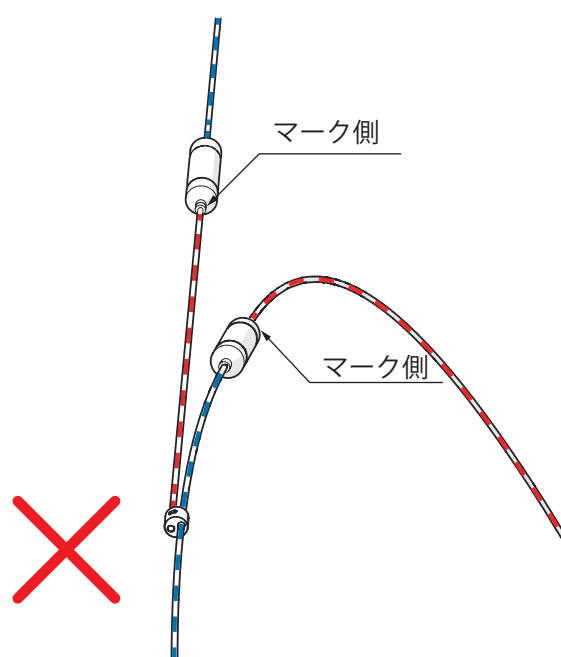
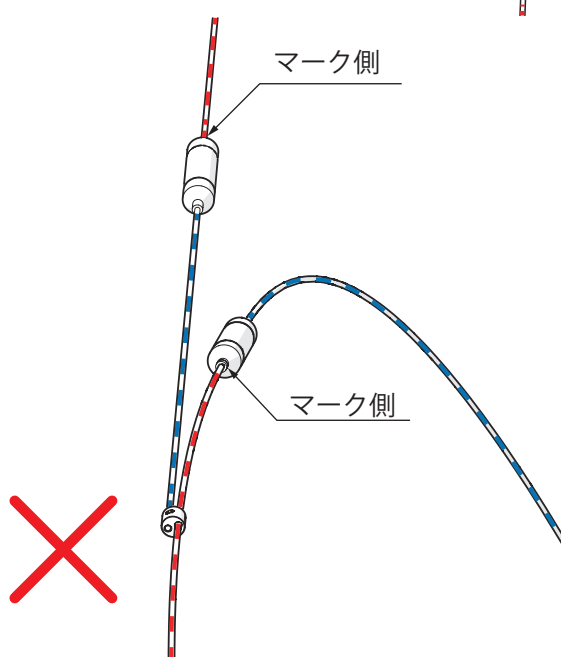
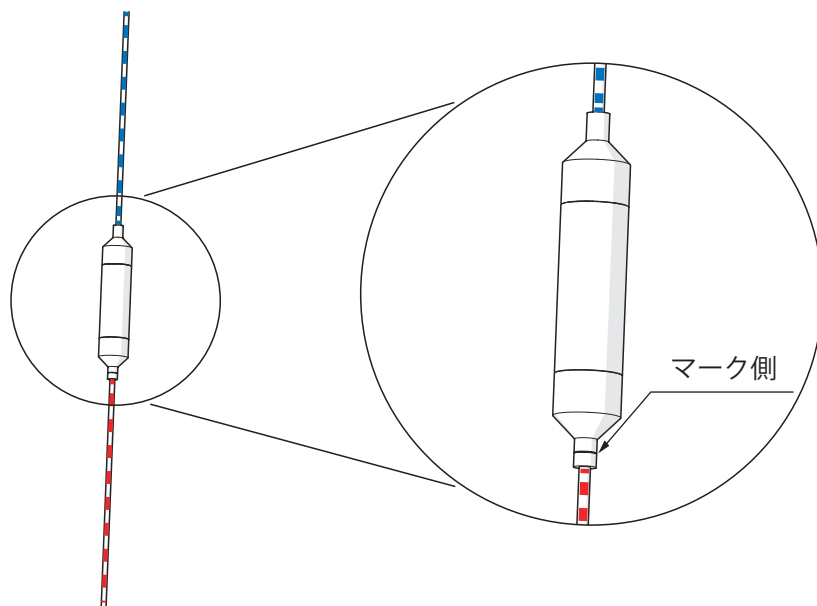
※ LEDのマーク側の向きに注意してください。



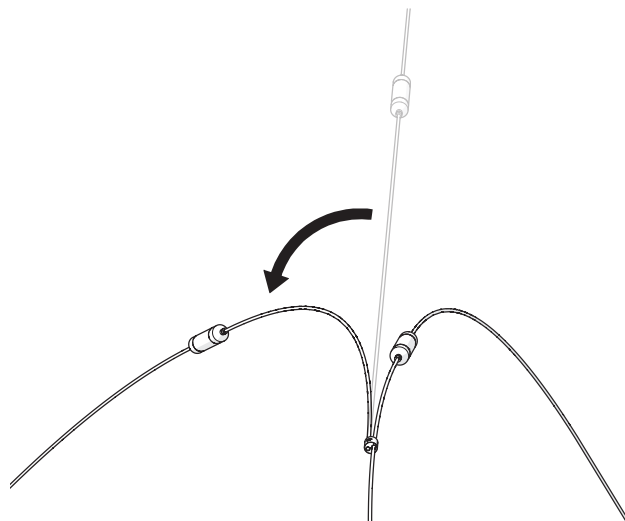
5. 取替えたワイヤーをフレームに固定して接続する時、元の位置になるように①から②の方向に時計回りに回し、必ずネジをしっかり締めてください。



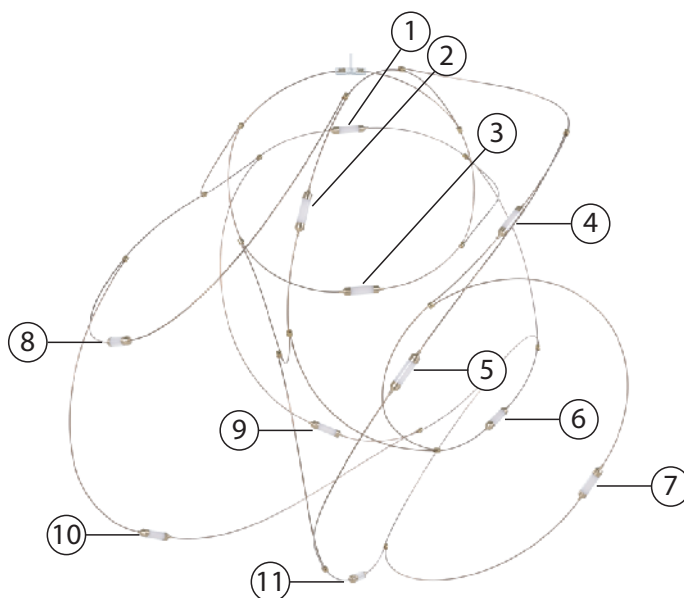
5. LEDの向きに注意しながら、マーク側を同じ方向に向けて接続してください。



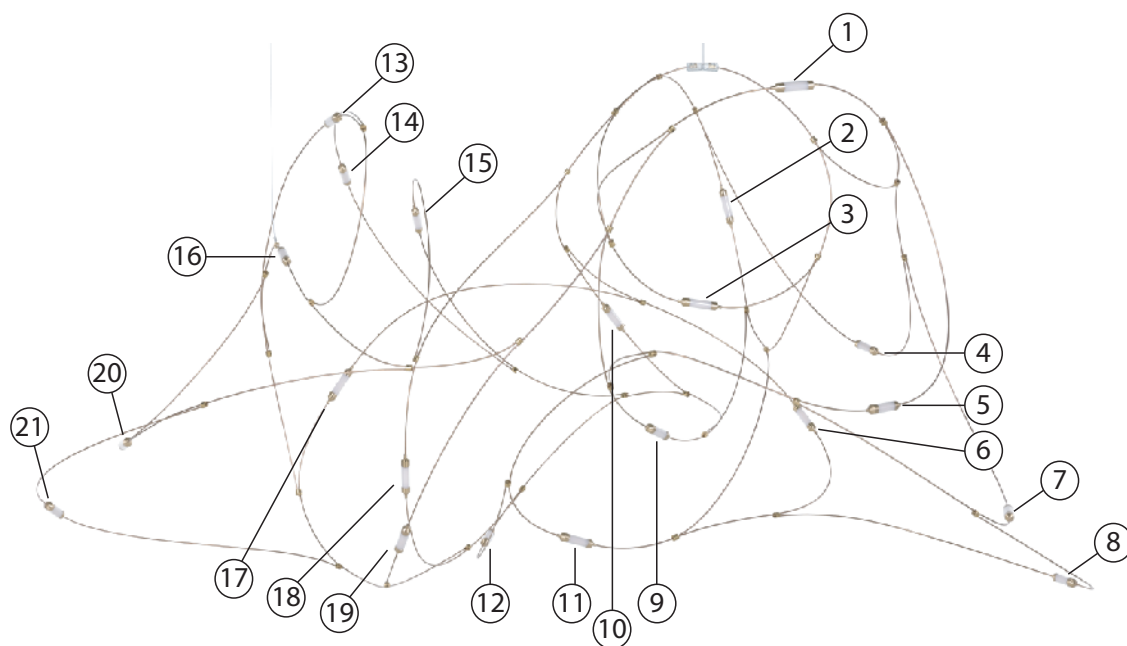
6. 最後に元の形を作って調整してください。



■SFHL - FLOCKOFLIGHT11



■SFHL - FLOCKOFLIGHT21



取付・設置後の点検・清掃

1. 「安全上のご注意」および説明書の内容通り取付・設置されているかを点検し、異常の無いことを確かめてください。
2. 表面の汚れ、ほこりを拭き取りながら、傷などの損傷が無いかを調べてください。

定格

■SFHL - FLOCKOFLIGHT11

電 源 : AC100V 50/60Hz
消 費 電 力 : 13W
光 源 : ソリッドステートLED 11個 1240lm 約2700K CRI91

■SFHL - FLOCKOFLIGHT21

電 源 : AC100V 50/60Hz
消 費 電 力 : 23W
光 源 : ソリッドステートLED 21個 2308lm 約2700K CRI91

トヨーキッチンホームページのオンラインショップ「SHOP TOYO KITCHEN」でオプションパーツをご購入いただけます。
詳しくは、store.toyokitchen.co.jpをご覧ください。

トヨーキッチンスタイルカスタマーサービス <https://www.toyokitchen.co.jp/ja/maintenance/>
トヨーキッチンスタイルカスタマーサービスでは、保証期間内、経過後のメンテナンスやパーツの販売を承ります。

お問い合わせ先

T E L 050 - 3852 - 2392 (受付時間 平日9:00~18:00 (※土・日・祝日・夏期・年末年始は除く))
メー ル tks@toyo1.toyokitchen.co.jp
F A X 0575 - 23 - 1262

スマートフォンからでも
修理／メンテナンスの
依頼ができます。
アクセスはこちらから →

