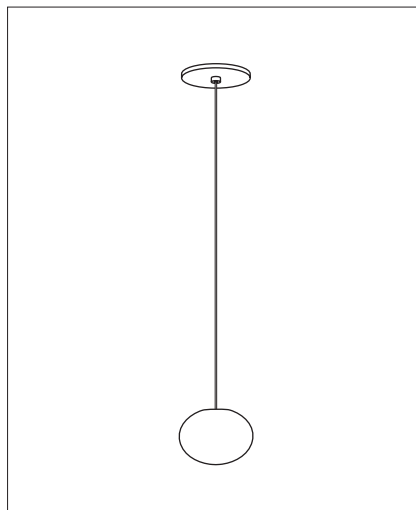


84.1a




[屋内用ペンダント]

- このたびは、お買い上げいただき、誠にありがとうございます。
この取扱説明書をよくご覧のうえ、正しくご使用ください。
- 電源の工事が必要な器具については、専門の工事店におまかせください。
- 万一破損したり、異常を感じた場合は、速やかに電源を切りお買い求めの販売店にご相談ください。
- 電気工事店の方へ**：取り付け工事が済みましたら、この説明書を必ずお客様にお渡しください。
- お客様へ**：この説明書は必ず保管してください。
- 本品の規格及び外観は改良のため予告なく変更する場合がございますが、ご了承ください。



Design by Omer Arbel

取り付けについての安全上のご注意

⚠ 警告	
	<p>火災のおそれがあります</p> <p>◇電源接続の際は、取扱説明書の取付方法にしたがって確実に行ってください。</p>
	<p>落下によるけがのおそれがあります</p> <p>◇取り付けは取扱説明書の取付方法にしたがって確実に行ってください。</p> <p>◇器具の取り付けは、取り付ける天井の強度を確認し、質量に耐えるところに確実に行ってください。強度が不足している場合は、補強工事をしてから取り付けてください。</p> <p>◇器具は指定の取付方向に取付けてください。</p>
	<p>感電のおそれがあります</p> <p>◇工事が完了するまでは、必ず電源を切っておいてください。</p> <p>◇器具の取り付けの際には、必ず電源を切ってください。</p>
	<p>落下によるけがのおそれがあります</p> <p>◇取付部のまわりに極端な突出部のある所に、器具を取り付けしないでください。</p>

⚠ 注意

- ◇電気工事は電気工事店(有資格者)におまかせください。一般の方の工事は法律で禁止されています。
- ◇器具に表示された定格電圧以外の電圧で、使用しないでください。
定格電圧を越えた電圧でご使用になりますと**火災の原因**となります。
- ◇取り付けた器具を説明書に従わず無理に回転させたり、引っ張ったり、振動や衝撃を加えたりしないでください。
器具落下によるけがの原因となることがあります。
- ◇灯具の着脱は両手で静かに扱い、取り付けは確実に行ってください。**落下によるけがの原因**となります。
- ◇調光器に対応していない器具は、調光器を使用しないでください。**火災の原因**となります。
- ◇この器具は屋内用器具ですが、風呂場等の湿気や水気の多い場所では使用できません。
屋外では使用しないでください。**感電・火災の原因**となります。
- ◇器具取り付けの際に、壁紙・クロス貼り等の接着剤等が十分乾燥してから器具を取り付けてください。
メッキや塗装等の**変色や、さびの原因**となります。

屋内用

▶ テクニカルデータ

器具タイプ	ソケット	使用電圧	周波数	ランプ	質量	調光
キセノン仕様	G4	AC100V	50Hz/60Hz	12V 10W × 1, 81 lm, 2500k, CRI 100, 寿命20,000時間	2.1kg ※	販売店にご相談ください
LED仕様				12V 1.5W × 1, 150 lm, 2500k, CRI 80, 寿命25,000時間		不可

※キセノン仕様：キセノンランプ専用トランス使用。

[仕様] AC100~120V、5A、12V10~60W、サイズ70×36×20mm

※LED仕様：LEDランプ専用トランス使用。

[仕様] AC100~240V、120mA、50Hz/60Hz、MAX DC12V 4.2W、サイズ43×41×22mm


※ランプはこの器具の専用球です。交換の際は販売店でご購入ください。

※キセノン仕様とLED仕様は互換性がありません。

※この製品のグローブは個々の大きさが異なるデザインになっていますので、質量も一定ではありません。


▶ 同梱部品

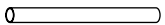
① ランプ・1個

キセノン球 12V 10W (専用ランプ) 

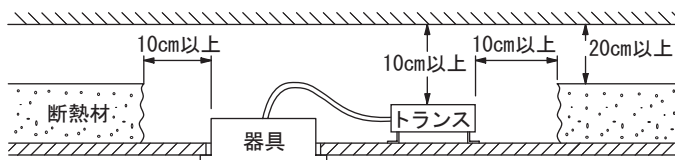
または、

LED球 12V 1.5W (専用ランプ) 

② 六角レンチ (5mm) ・1本 

③ 保護チューブ・1本 

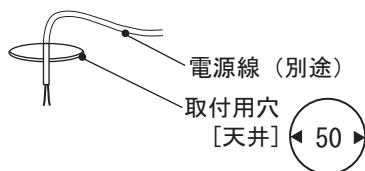
▶ 断熱材・防音材をご使用の場合の施工方法について



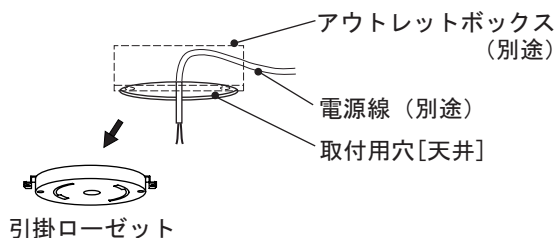
※ 住宅の断熱施工された天井には使用できません。法律で禁じられています。住宅以外の建物に使用するとき、左図のように行ってください。

▶ 取り付け・接続・使用方法

[1] 一般的な取付方法



[2] 既設の引掛ローゼットの取付用穴を利用した取付方法



トランスからランプまでの電線の長さは最長 9m までに設定してください。

■ 取付プレートの取付方法は2種類あります。

[1] 一般的な取付方法

[2] 既設の引掛ローゼットの取付用穴を利用した取付方法

[1] 一般的な取付方法

(左図 [1] 参照)

■ 器具の取り付けの前に

- 器具の吊下げ位置を決めて、天井にφ50mmの取付用穴を開けてください。
- 取付用穴から電源線(別途)を引き出してください。

[2] 既設の引掛ローゼットの取付用穴を利用した取付方法

(左図 [2] 参照)

■ 器具の取り付けの前に

- 既設の引掛ローゼットを取りはずし、電源線(別途)を引き出してください。
- 天井内のアウトレットボックスに、トランスを収納するスペースがあるか確認してください。

△ 注意

アウトレットボックス内に複数の電線や接続部がある場合、トランスが収納できない場合があります。

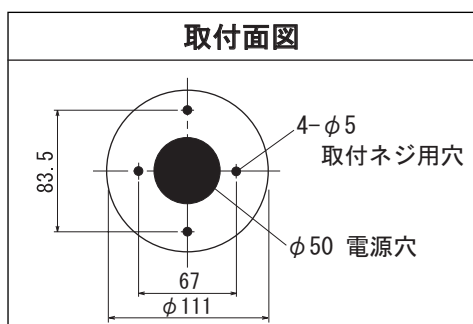


図 1

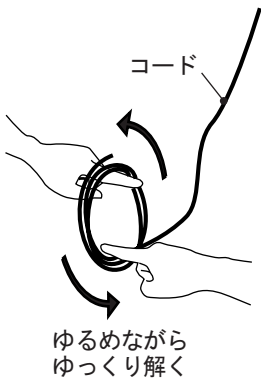


図 2

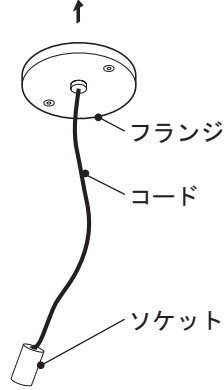


図 3

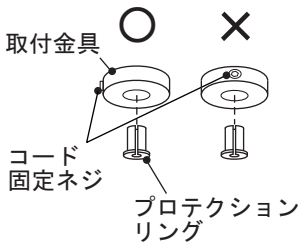
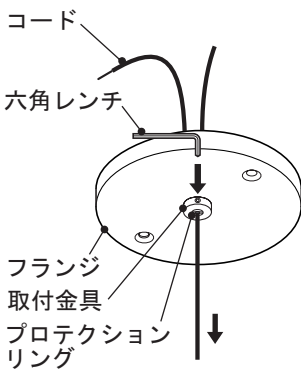


図 4

[一般的な取付方法]

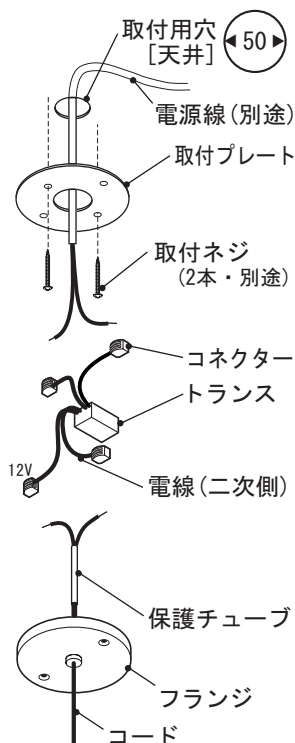
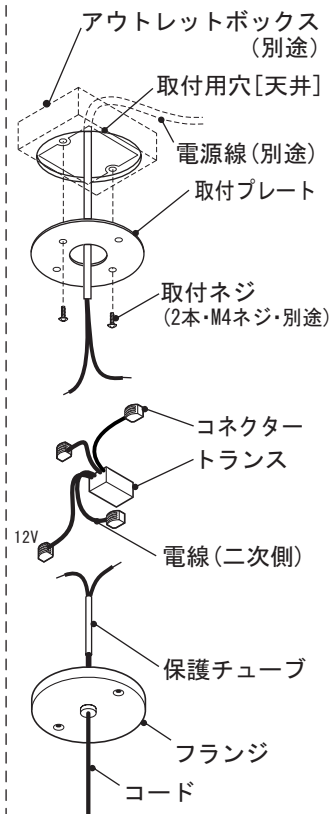


図 5

[既設の引掛ローゼットの取付用穴を利用した取付方法]



1

コードをゆるめながら、ゆっくりと解いてください。
(図 1 参照)

※コードは繊細です。
巻きに逆らって解くと、折り目ができる可能性がありますので、十分に気をつけて解いてください。

2

ペンダントの長さを決めて、コードの長さを調整します。
(図 2 参照)

- ・コードが望みの長さになるよう、プロテクションリング（コード保護のための黒いプラスチック）の位置を調整してください。（図 3 参照）
- ・フランジの中央にある取付金具にコードをゆっくりと通して、プロテクションリングを中央の穴に押し込んでください。
- ・その後、六角レンチを使ってコード固定ネジをしめ付け、コードを確実に固定してください。

△ 警告

プロテクションリングには、1カ所にスリット（すき間）があります。
このスリットの部分は、コード固定ネジが入る穴に対して 90 度になるように設定してください。
(図 3 参照)

コード固定ネジがコードに触れるとショートする原因となり、大変危険です。

3

天井に取付プレートを取り付けてください。

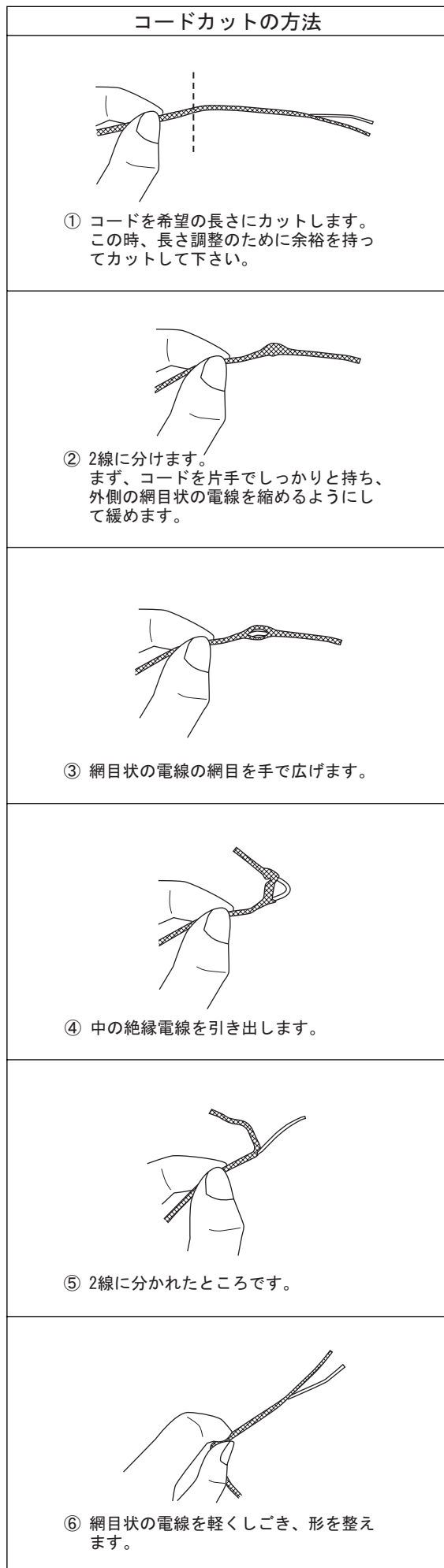
[1] 一般的な取付方法の場合 (図 4 参照)

- ・電源線（別途）を取付プレートの電源穴に通してから、取付プレートを取付ネジ（2本・別途）を使って天井に固定してください。

[2] 既設の引掛ローゼットの取付用穴を利用した取付方法 (図 5 参照)

- ・電源線（別途）を取付プレートの電源穴に通してから、取付プレートを取付ネジ（2本・M4ネジ・別途）を使ってアウトレットボックス（別途）に固定してください。

図6



4

トランスを接続してください。

(3 ページの図 4、5 参照)

- ・電源線（別途）をトランスの一次側の電線に、コネクタ（接続端子）を使って接続してください。
- ・コードをトランスの二次側の電線にコネクタ（接続端子）を使って接続してください。まずは、コードの長さを調整して、余った場合は、少し余裕をもってカットしてください。付属の保護チューブ（1本）をコードに被せてください。

(図 6 参照)

コードの先端の被服をむいて、トランスの二次側の電線と接続し、適切な処理を施してください。

※LED 仕様の場合、トランスの二次側のプラス（赤い線）を内側の絶縁電線に、マイナス（白い線）を外側の網目状の電線に接続してください。

※トランスの一次側と二次側を間違えるとショートの原因となり、大変危険です。

- ・トランスを取付プレート上の電源穴に通し、取付プレートの上側に設置してください。

5

フランジを固定してください。

(図 7 参照)

- ・電線やコネクタを取付プレートの上側に収め、フランジ固定ネジ（2本）を使って、取付プレートに確実に固定してください。

△ **注意** この作業の際、電線はフランジからはみ出したり、取付板との間に挟まないようにしてください。正しく収納されないとショートの原因となり、大変危険です。

△ **注意** 付属のフランジ固定ネジ（2本）は、安全面を考慮し、フランジ高さ（7mm）よりも長くなっています。天井面が木やコンクリート等の場合は、フランジ固定ネジ（2本）が奥まで入らない場合があります。その際は、フランジ固定ネジ（2本）の位置に下穴を開けてください。

図7

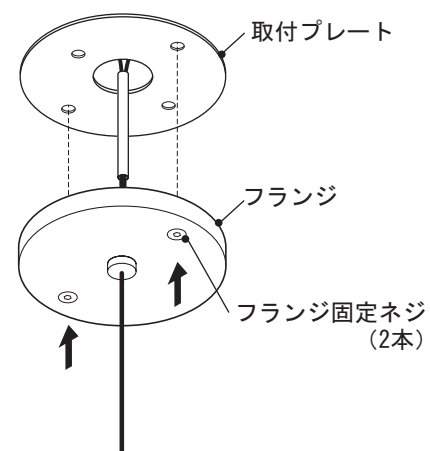
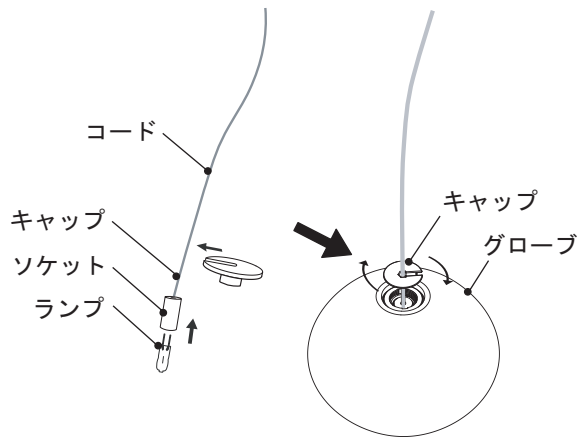


図8



ランプとソケットを
グローブ内に収納

図9



【お手入れ方法】

- ・グローブとキャップ、フランジは、水につけてから固く絞った柔らかい布で優しく拭いてください。
- ・コードについては水拭きをしないで、乾いた布で拭いてください。

6

ソケットにランプをセットしてください。(図8参照)

- ・ランプにある2つのピンをソケットの穴に合わせ、真っ直ぐに奥までさし込んでください。

7

付属の六角レンチを使い、グローブ上部にあるキャップを緩めてははずし、ソケットをグローブの中に入れてください。

キャップのスリットにコードを通し、付属の六角レンチを使い、キャップをしめつけて確実に固定してください。(図8参照)

グローブを片手で保持し、コードがキャップの中心に来るように位置を調整してください。

- △注意 キャップは強くしめすぎないでください。破損の原因となります。

8

長さを確認します。

- ・長さの微調節は、短い場合は、コード固定ネジを六角レンチで緩めて、天井内に余裕として残しておいたコードを引き出してください。

長い場合は、フランジを取り外し、コード固定ネジを六角レンチで緩めて、コードとプロテクションリングを引き出し、コードが望みの長さになるようプロテクションリングの位置を調整してください。

調整後、再度コード固定ネジを六角レンチでしっかりと固定してください。

その際も、プロテクションリングのスリットがネジ穴と90度になっていることを確認してください。(3ページの図3参照)

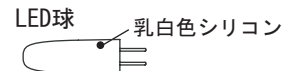
- ・長さの確認が済んだら完成です。(図9参照)

【キセノン球 / ランプを扱う際のご注意】

- △注意 ランプは素手で触らないでください。ランプ寿命が短くなる原因となります。

【LED球 / ランプを扱う際のご注意】

このランプは全体を乳白色のシリコンで覆っています。弾力のある素材なので、強い圧力が加わると破損します。



- △注意 LED球に強い圧力を加えないでください。回路が断線して点灯不良を起こすおそれがあります。

【ランプの交換方法】




- ・電源を切り、ランプが冷めるのを待ってから行ってください。
グローブを片手で保持し、コードをキャップの中心からずらしてください。
- ・付属の六角レンチを使い、グローブ上部にあるキャップを緩めてははずし、コードを真っ直ぐ引き上げ、ソケットを取り出してください。

- △注意 コードを斜めに引き抜くと、ランプが取り出し口の縁に当たってはずれ、中に落ちてしまう危険があります。一旦ランプが中に落ちてしまうと、取り出すのが困難です。

- ・ソケットからランプを真っ直ぐに引き抜いてください。
- ・ランプの取り付けは、上記の取付順序6・7に習って行ってください。

使用についての安全上のご注意

△ 警告

	火災のおそれがあります <ul style="list-style-type: none">器具を布・紙等でおおったり、カーテン・揮発物等の燃えやすい物に近づけないでください。器具及び取扱説明書に表示されている適合ランプ以外は、使用しないでください。器具及び取扱説明書に表示されている電源電圧以外で使用しないでください。
	感電・火災のおそれがあります <ul style="list-style-type: none">器具及び部品の改造をしないでください。器具のすきまに、異物（金属類や燃えやすい物等）を差し込まないでください。
	感電のおそれがあります <ul style="list-style-type: none">器具のお手入れの際には、必ず電源を切ってください。異常時（煙が出たり、変な臭いがする等）には、速やかに電源を切ってお買上げの販売店にご相談下さい。

△ 注意

- この器具は屋内専用器具ですが、風呂場等の湿気や水気が多い場所では使用できません。屋外では使用しないでください。**感電・火災の原因**となります。
- 器具に水をかけたり、水の中につけて洗わないでください。**感電・火災の原因**となります。
- 器具の近くに温度の高くなるストーブや発熱体を置かないようにしてください。**器具の変形や火災の原因**となります。
- 点灯中及び消灯直後のランプ及びその周辺にさわらないでください。**やけどの原因**となることがあります。
- 器具の保守・お手入れ等で器具を回転させたり、引っ張ったり、振動や衝撃を加えたりしないでください。**器具落下の原因**となることがあります。
- グローブ、シェード及びランプの着脱は両手で静かに扱い、取付けは取扱説明書にしたがって確実に行ってください。取り付けが不完全な場合、**落下によるけが・物損の原因**となることがあります。
- 器具は定期的に（6ヶ月程度）保守点検をしてください。ネジや部品のゆるみ、損傷、着脱がないかお調べください。不具合があった場合はそのまま使用しないで、販売店に修理の依頼をしてください。
- 照明器具には寿命があります。設置後およそ8～10年経過しますと外観に異常が無くても内部の劣化は進行しています。3～5年に1回は、電気工事店等の専門家による点検を実施していただき、不具合がありましたら交換ください。（一般に照明器具の寿命の目安は10年ですが、周囲環境温度等の使用条件に大きく影響されます。）

お願い

- ぬれた手で器具にさわらないでください。**感電の原因**となることがあります。
- ガラス・陶磁器類はこわれやすい材料です。お取扱いの際には両手で静かに行ってください。
- 器具のお手入れの際に、ガソリンやシンナー、ベンジン等の揮発物でふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。**変色・破損の原因**となります。

屋内用

保守とお手入れ

△ 注意 必ず電源を切って行ってください。感電・やけどの原因となります。

- 点灯中及び消灯直後のランプ及びその周辺にさわらないでください。**やけどの原因**となることがあります。
- 器具のお手入れの際に、ガソリンやシンナー・ベンジン等揮発物で拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。**変色・破損の原因**となります。汚れがひどい場合は、やわらかい布を中性洗剤に浸し、よくしぼってふきとり、乾いたら、柔らかい布で仕上げてください。
- ぬれた手で器具に触らないでください。

ポッチ 日本総代理店

Studio NOI

スタジオノイ株式会社

107-0062 東京都港区南青山 2-18-2

竹中ツインビル B wing 2F

Tel. 03-5843-0260 Fax. 03-5843-0270

studio-noi.com