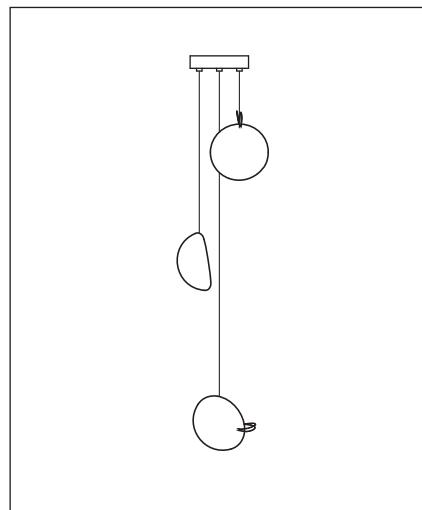


## 76. 3 Random

[ 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	
	<b>火災のおそれがあります</b> <p>◇電気工事は、電気設備基準にしたがって確実に行ってください。 ◇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>
	<b>落下によるけがのおそれがあります</b> <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。 ◇器具の取り付けは、取り付ける場所の強度を確認し、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。 ◇器具は指定の取付方向に取付けてください。</p>
	<b>感電のおそれがあります</b> <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。 ◇アース工事が必要な器具は、電気基準設備及び内線既定にしたがって確実に行ってください。</p>
	<b>落下によるけがのおそれがあります</b> <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。

## ► テクニカルデータ

使用電圧	周波数	ランプ	質量
AC 100V	50Hz/60Hz	LED 12V 1W、50 lm、2600K、CRI 80 ×3灯	2.0 kg ※

※ 調光はできません。

※ 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。

※ 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(銅線付き)・3個  
LED 12V 1W (専用ランプ)



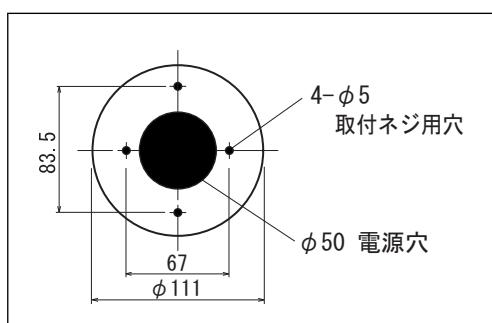
- ② 六角レンチ(2mm)・1本



- ③ プロテクションリング(予備)・2個



## ► 取付面図



## ► 取り付け・接続・使用方法

図1

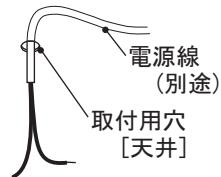


図2

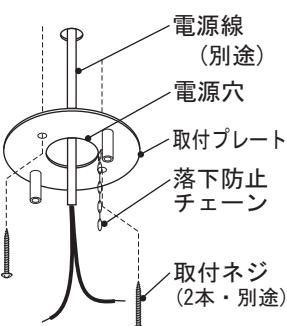


図3

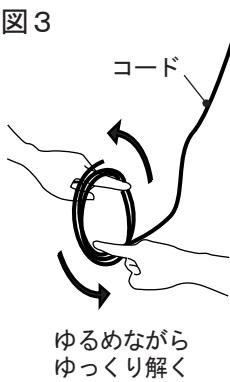


図4

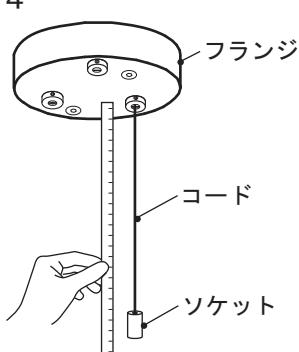
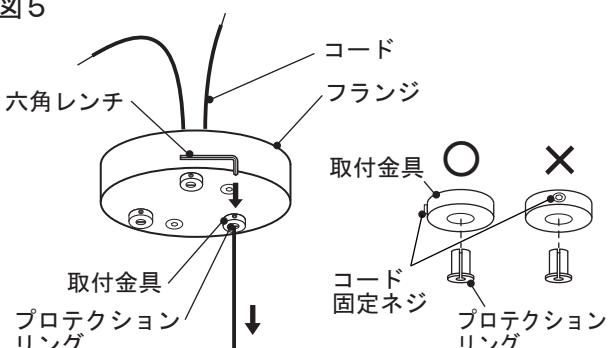


図5



### ■ 器具取り付けの前に

- 器具の吊下げ位置を決めて、天井に開けた取付用穴から電源線（別途）を引き出してください。（図1参照）

### 1 天井に取付プレートを取り付けてください。 (図2参照)

- 電源線（別途）を取付プレートの電線穴に通してから、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 コードをゆるめながら、ゆっくりと解いてください。 (図3参照)

※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。

### 3 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4・5参照)

- 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）で固定する位置を調整してください。
- 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。

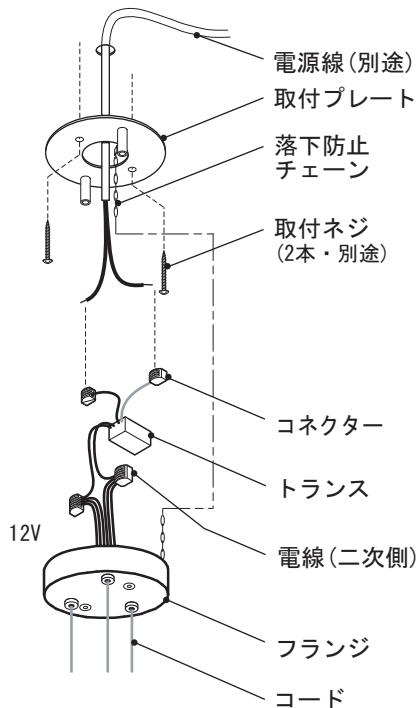
このスリットの部分は、コード固定ネジが入る穴に対して90度になるように設定してください。（図5参照）コード固定ネジがコードに触るとショートする原因となり、大変危険です。

※コード長は、あらかじめグローブの寸法を考慮して決定してください。

※表紙イラストおよび図13の長さのバランスは一例です。グローブ同士がぶつからないようにそれぞれの長さを調整し、お好みのバランスで決定してください。

※グローブの大きさや形状、傾きは個体ごとに異なるため、予定した寸法に対し、仕上がりに誤差が生じる場合があります。コード長の微調節は、取り付け順序8で行ってください。

図6



4

トランスに電線を接続してください。 (図6参照)

- ・電源線（別途）をトランスの一次側の電線に、コネクター（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ー（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。  
(図7参照)

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。その際、トランスの二次側のプラスを内側の絶縁電線に、マイナス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。

図7

コードカットの方法

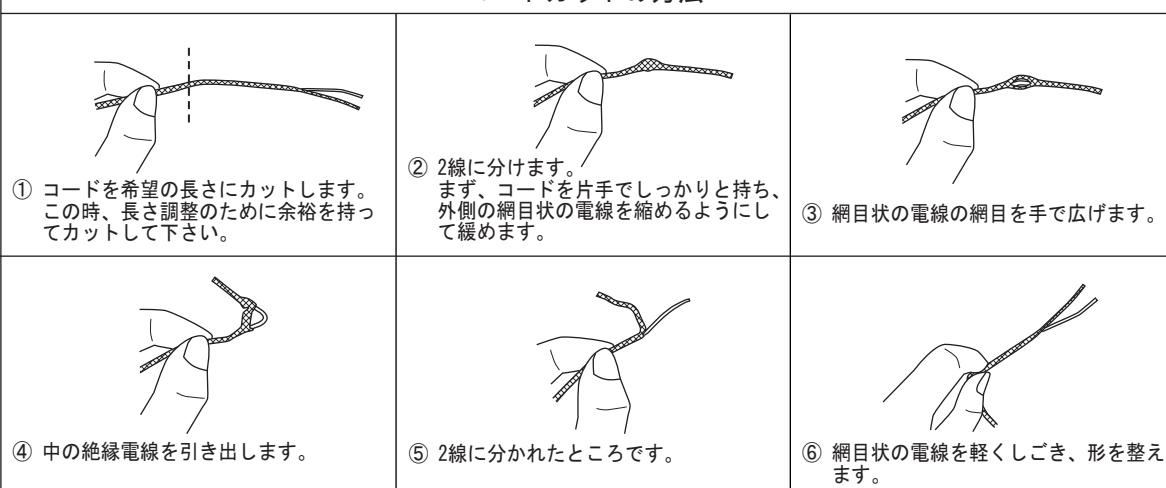


図8

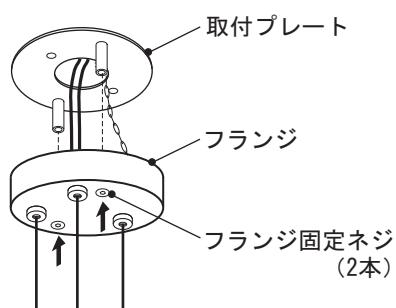
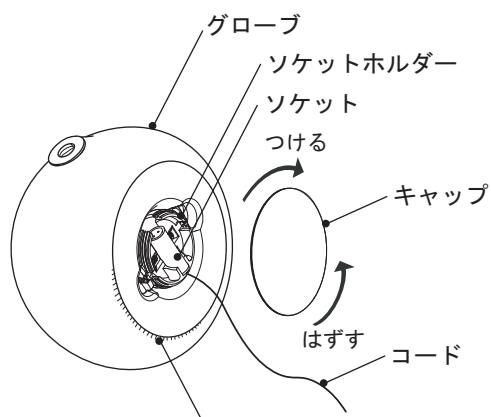


図9



**[注意]** コパーメッシュの先端が  
出っ張っています。

5

### フランジを固定してください。

(図8参照)

- トランスや電線、コネクター、落下防止チェーンをフランジ内に収め、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、取付プレート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。

6

### グローブをコードに取り付けてください。

(図9及び、【ソケットのセット方法】を参照)

- キャップを反時計回りに回し、グローブから取り外してください。
- グローブのソケットホルダーにソケットをセットしてください。その際、小さな溝の方からコードが出る方向にスライドさせるようにさし込み、コードを溝にはめ込んでください。

※溝にはめ込む際は、コードを傷つけないように細心の注意を払ってください。

※コパーメッシュの先端だけがしないよう、グローブの取り扱いにはご注意ください。

ソケットのセット方法		
<p>① キャップを回してグローブからはずす。</p>	<p>② ソケットをソケットホルダーにスライドさせながらはめ込む。</p>	<p>③ しっかり収まったら完了。</p>

図 10

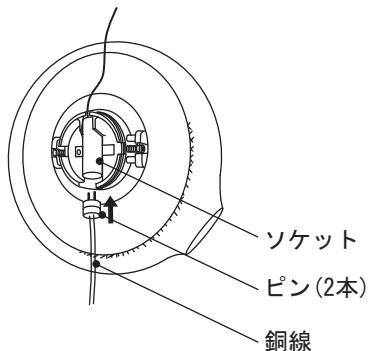


図 11

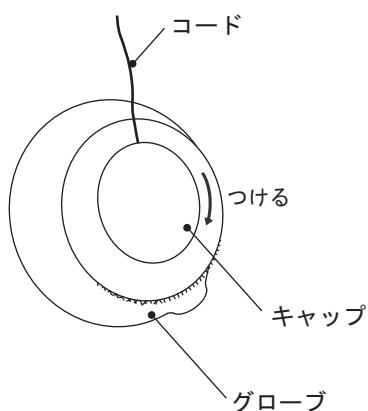


図 12

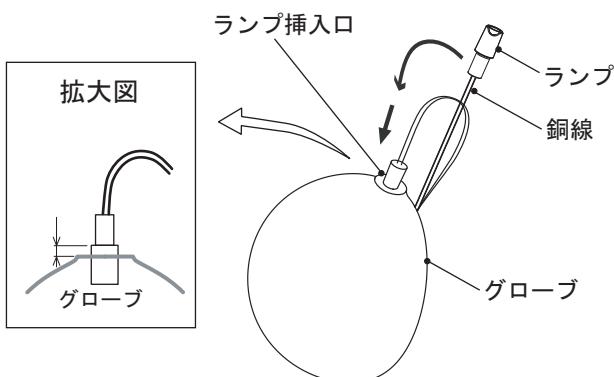
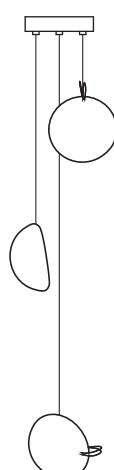


図 13



## 7 ランプをソケットにセットしてください。

① 銅線の先端にある2本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。  
(図 10 参照)

② グローブをキャップに合わせ、時計回りに回して、確実に固定してください。  
(図 11 参照)

△注意 キャップは強く締めすぎないでください。  
破損の原因となります。

△注意 コードや銅線をはさみ込まないようにしてください。ショートの原因となり、大変危険です。

③ 銅線を緩やかに曲げ、ランプをグローブのランプ挿入口にセットしてください。その際、ランプはグローブの中に完全に入れてしまわずに、挿入口から数mm程度出しておいてください。  
(図 12 参照)

※ソケットホルダーとランプ挿入口との位置関係は個体ごとに異なります。そのため、ランプから出る銅線の出方は個体ごとに変わります。

### 【ランプの取り外し方法】

・上記の取付順序①～③と逆の手順でランプを取り外してください。

### 【ランプを扱う際のご注意】

△注意 ランプの素子がある部分（黄色い円形の部分）には触らないでください。  
点灯不良の原因となります。

△注意 ランプを挿入口に押し込みすぎないでください。  
内側のガラスは大変繊細です。内側のガラスにランプが勢いよく当るとガラスが破損するおそれがあります。  
ランプがグローブの中に完全に入ってしまうと取り出すのが困難です。

## 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、フランジの中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、フランジの中からコードを引っ張り上げてください。  
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。  
(2ページの図5参照)

※グローブの大きさや形状、傾きは個体ごとに異なります。また、キャップの締め具合によっても傾きが変わります。長さの調節時、いったんグローブ取りはずすとグローブの傾き具合が変わることもあります。

・長さの確認が済んだら完成です。（図 13 参照）

### 【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。

# 使用についての安全上のご注意

## △ 警 告

	<b>火災のおそれがあります</b> <ul style="list-style-type: none"><li>器具を布・紙等でおおつたり、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。</li><li>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。</li><li>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。</li></ul>
	<b>感電のおそれがあります</b> <ul style="list-style-type: none"><li>器具のお手入れの際には、必ず電源を切ってください。</li><li>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。</li></ul>
	<b>感電・火災のおそれがあります</b> <ul style="list-style-type: none"><li>器具及び部品の改造をしないでください。</li><li>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。</li></ul>

## △ 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**となることがあります。
- 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 頼 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、よくしぼつてふきとり、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。

ポッタ 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