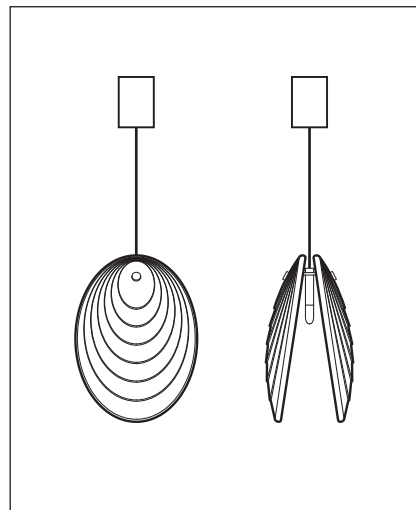


## Mussels (ロングフランジ取付仕様) [屋内用ペンダント]

- 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、ご了承ください。



Design by Václav Mlynář

### 取り付けについての安全上のご注意

⚠ 警告	
⚠	<p><b>火災のおそれがあります</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◇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。</li> <li>◇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。</li> </ul>
!	<p><b>落下によるけがのおそれがあります</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◇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。</li> <li>◇器具の取り付けは、取り付け場所の強度を確認し、質量に耐えられ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。</li> <li>◇器具は指定の取付方向に取付けてください。</li> </ul>
	<p><b>感電のおそれがあります</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◇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。</li> <li>◇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。</li> </ul>
⊘	<p><b>落下によるけがのおそれがあります</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◇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。</li> </ul>

⚠ 注意	
<ul style="list-style-type: none"> <li>◇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。</li> <li>◇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<b>火災の原因</b>となります。</li> <li>◇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。 <b>器具落下によるけがの原因</b>となることがあります。</li> <li>◇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。<b>落下によるけがの原因</b>となります。</li> <li>◇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。<b>火災の原因</b>となります。</li> <li>◇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。<b>感電・火災の原因</b>となります。</li> <li>◇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<b>変色や、さびの原因</b>となります。</li> </ul>	

屋内用

## ▶ テクニカルデータ

使用電圧	周波数	ソケット	適合ランプ	質量
AC100V	50Hz/60Hz	G4	LED 球 12V 1.2W、100lm、2700K、CRI 90	1.5kg

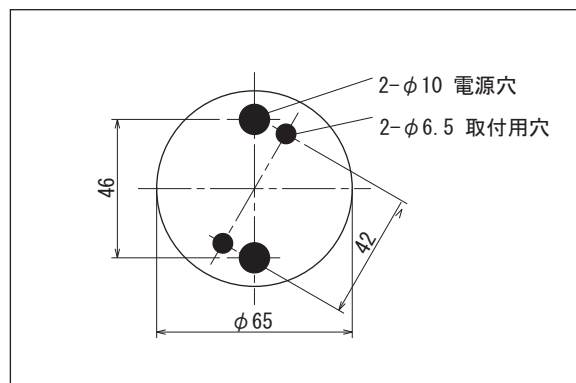
※ランプはこの器具の専用球です。交換の際は販売店でご購入ください。

※調光については、販売店にご相談ください。

## ▶ 同梱部品

- ① ランプ・1個  
LED 球 12V 1.2W(専用ランプ)
- ② フランジ  
(取付部品とトランスが内蔵)・1式
- ③ 灯体とコード・1式
- ④ シェードホルダー・2個  
(広角用、狭角用・各1)
- ⑤ シェードホルダー固定ネジ・1個
- ⑥ コードストッパー・1個
- ⑦ グロメット・2個
- ⑧ シェード固定ネジ・2個
- ⑨ 専用工具・1個
- ⑩ シェード・2枚

## ▶ 取付面図



## ▶ 取り付け・接続・使用方法

図1

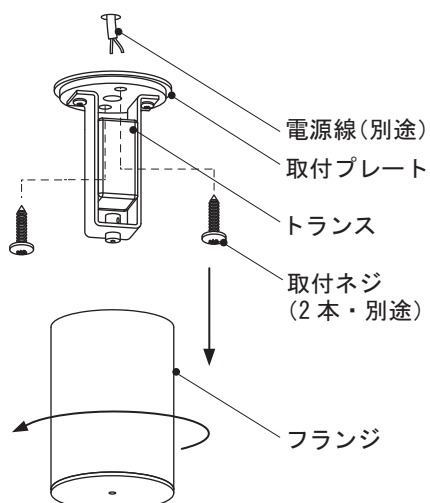
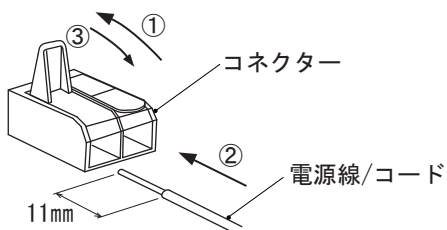


図2



### 【取り付けの前に】

- ・取付場所は、器具の質量に耐えられるよう、補強をしてください。
- ・電源線(別途)を天井の取付位置に通しておいてください。

### 1 天井に取付プレートを取り付ける。(図1参照)

- ・フランジを反時計回りに回し、取付プレートから外してください。
- ・電源線(別途)を取付プレートの電源穴に通してから、取付ネジ(2本、別途)で天井に固定してください。

### 2 電源線(別途)をトランスに接続する。(図2参照)

- ・電源線(別途)内側の絶縁被覆を11mmほどむき、トランスから伸びるコネクター(N,L)に接続してください。

▶ 取り付け・接続・使用方法

図3

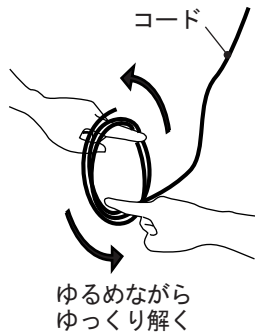


図4

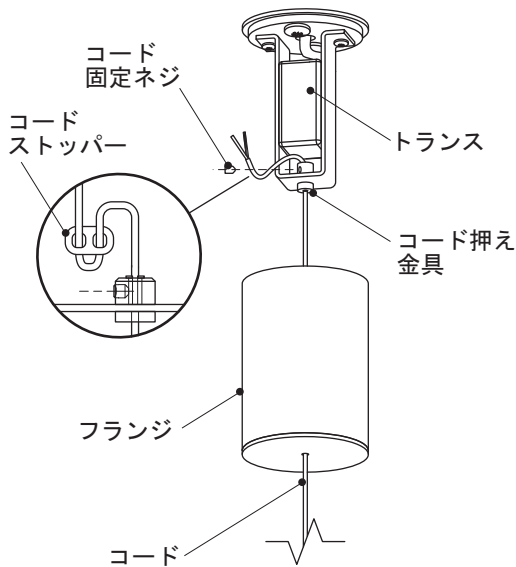


図5

図6

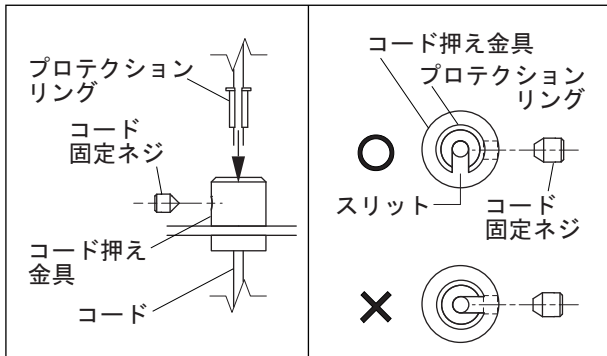
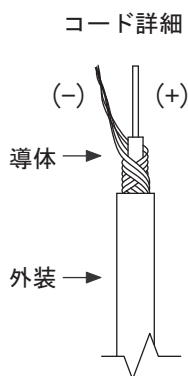


図7



3

灯体から伸びるコードをコード押え金具に通す。

(図3・4参照)

- ・束ねているコードを丁寧に解いてから、先端をフランジに通してください。
- ・その際、コード押え金具にあるコード固定ネジは緩めておいてください。

4

灯体を吊り下げる位置に合わせ、コードの長さを調整する。

(図4参照)

- ・コードの長さを調整し、長さが決まったら、コード固定ネジを締め付けて固定してください。

※コード固定ネジを締め付ける際は、以下のことに注意してください。

- ・コード固定ネジを締め付ける位置に、必ずプロテクションリングを差し込んでください。

(図5参照)

**⚠ 警告** プロテクションリングには、1カ所にしリット(隙間)があります。このスリットにコード固定ネジが入らないようにしてください。(図6参照) コード固定ネジがコードに直接接触すると、ショートする原因となり、大変危険です。

- ・プロテクションリングを締め付けたら、コードストッパーの位置をコード押え金具の近くに移してください。

- ・コードの長さが余り、フランジ内に収納できない場合は、少し余裕をもってカットしてください。

(図7参照)

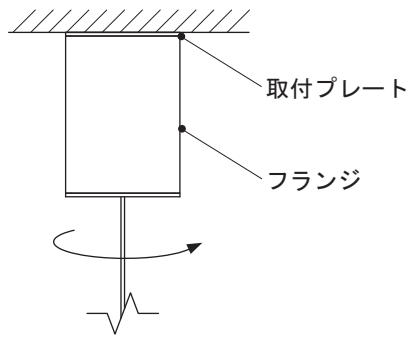
5

コードをトランスから伸びるコネクター(+、-)に接続する。

(2ページ・図2参照)

コードカットの方法		
<p>① コードを希望の長さにカットし、外装をむき、導体を露出させてください。</p>	<p>② 2線に分けます。まず、コードを片手でしっかりと持ち、外側の網目状の電線を縮めるようにして緩めます。</p>	<p>③ 網目状の電線の網目を手で広げます。</p>
<p>④ 中の絶縁電線を引き出します。</p>	<p>⑤ 2線に分かれたところです。</p>	<p>⑥ 網目状の電線を軽くしごき、形を整えます。</p>

図 8



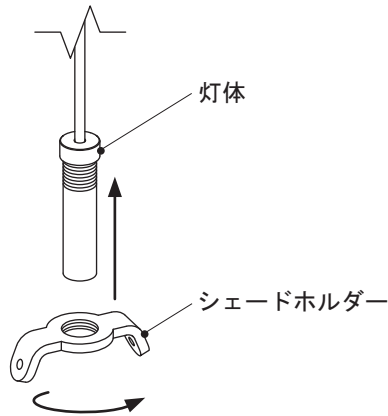
6 フランジを取付プレートに取り付ける。(図 8 参照)

- ・フランジを天井に押し上げ、時計回りに回して固定してください。

7 シェードホルダーを灯体に取り付ける。(図 9 参照)

- ・最後まで、ねじ込んでください。
- ※シェードホルダーは、シェードの取付角度が異なる 2 種類が同梱されています。お好みで使い分けてください。(5 ページ、図 1 4 参照)

図 9



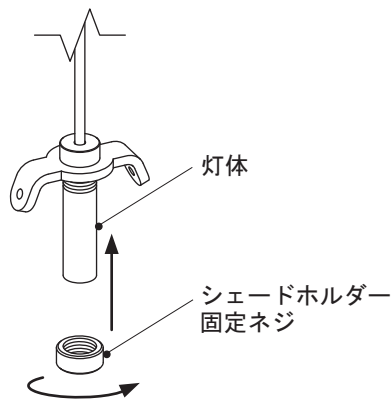
8 シェードホルダー固定ネジを灯体に取り付ける。(図 1 0 参照)

- ・最後まで、ねじ込んでください。

9 ランプを取り付ける。(図 1 1 参照)

- ・ソケットにある 2 つの穴にランプのピンを合わせ、真っ直ぐ奥まで差し込んでください。

図 1 0



【ランプを扱う際のご注意】

このランプは強い圧力が加わると破損します。

LED球



- △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。

図 1 1

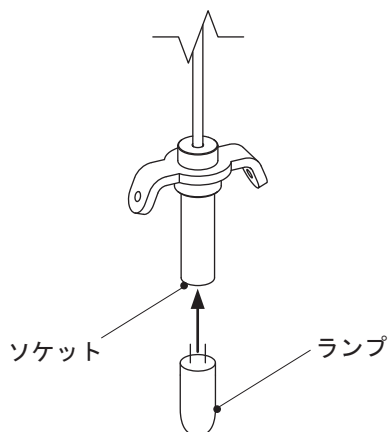
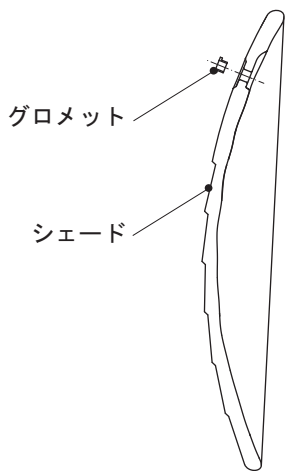


図 1 2



1 0

**グロメットをシェードに取り付ける。(図 1 2 参照)**

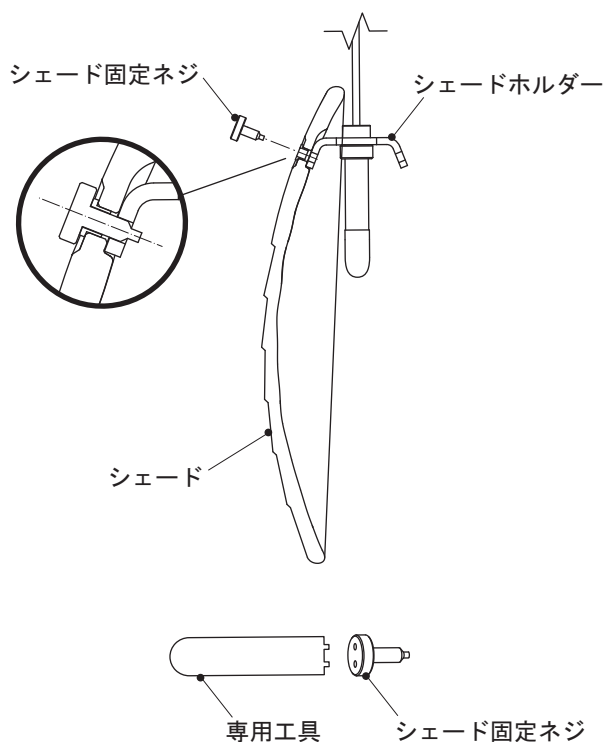
- ・シェードの穴にグロメットを合わせ、奥まで押し込んでください。
- ・もう 1 枚のシェードも、同様にしてください。

1 1

**シェードを固定する。(図 1 3・1 4 参照)**

- ・シェードの穴とシェードホルダーのネジ穴の位置を合わせてから、シェード固定ネジをねじ込んで固定してください。
- ・シェード固定ネジは、同梱の専用工具を使ってねじ込んでください。
- ・もう 1 枚のシェードも、同様にしてください。
- ・最後に、2 枚のシェードがバランス良く取り付けられているかどうか、確認してください。

図 1 3



**【ランプの交換方法】**

**△注意** 電源を切り、ランプの熱が完全に冷めるのを待ってから行ってください。

- ・取付順序の 9・1 1 を逆の手順で行い、交換してください。

**【お手入れ方法】**

- ・必ず電源を切った状態で行ってください。
- ・本製品のシェードはクリスタルガラスです。お手入れの際は、必ず手袋を着用してください。クリスタルガラスを素手でさわらないでください。

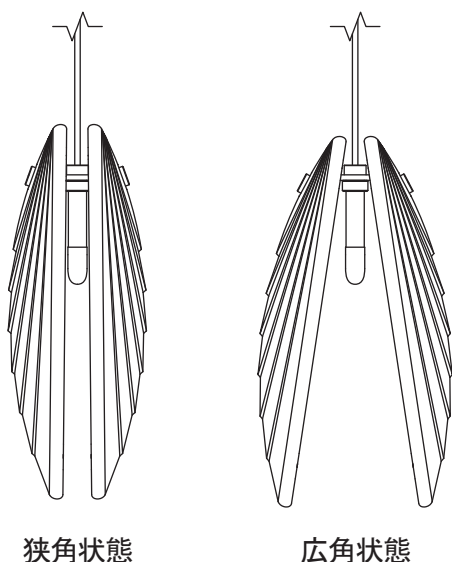
**■金属部分のお手入れ■**

- ・マイクロファイバーなどの柔らかい布で優しく拭いてください。汚れがひどい場合は、布を水に浸し、かたく絞ってから優しく拭いてください。
- ・ケミカル系の洗剤やアルコール類は使用しないでください。

**■クリスタルガラスのお手入れ■**




- ・コットン 100%の白手袋を着用してください。
- ・乾いた柔らかい布で優しく拭いてください。
- ・洗剤等は使用しないでください。

図 1 4



## 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。</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と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。

ボマ 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