



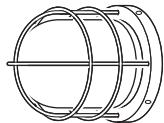
# ブラケット マリンライト (LPK-41型)

# 取付説明書

保管用

LH8VLF44SC-T3A

**お客様へ** 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。  
説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。  
ご使用前に「安全上のご注意」(1ページ)を必ずお読みください。  
この説明書は大切に保管してください。  
施工には電気工事士の資格が必要です。必ず、販売店、工事店に  
依頼してください。



## 安全上のご注意

(必ずお守りください)

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や  
損害の程度を区分して、説明しています。



**警告** 「死亡や重傷を負うおそれがある  
内容」です。



**注意** 「傷害を負うことや、財産の損害が  
発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を、次の図記号で  
説明しています。(下記は図記号の一例です。)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。

## !**警告**

●異常を感じた場合、速やかに電源を切る

異常状態が収まったことを確認し、  
販売店、工事店にご相談ください。

必ず守る

●ランプは器具表示のものを使用する

間違った種類、ワット数のランプを使用すると、  
火災のおそれがあります。



分解禁止

●器具を改造したり、部品交換をしない

火災、感電、落下によるけがのおそれが  
あります。

## !**注意**

●照明器具には寿命があります。

設置して10年経つと、外観に異常が  
なくとも内部の劣化は進行しています。  
点検・交換してください。

点検せずに長期間使い続けるとまれに  
火災、感電、落下などに至る場合があります。

◎1年に1回は「安全チェックシート」(4ページ)  
に基づき自主点検してください。

●ランプ交換、お手入れの際は、電源を切る  
通電状態で行うと感電の原因となることがあります。

●本体の取り外しは販売店、工事店に依頼する  
本体の取り外しには資格が必要です。



接触禁止

●点灯中や消灯直後はランプやその周辺に  
さわらない

やけどの原因となることがあります。

◎お手入れやランプ交換は電源を切り、ランプや  
その周辺が冷めてから行ってください。



禁止

●器具に直射日光が当たる状態で  
点灯させない

温度上昇による器具の短寿命や一時的な  
明るさ低下・不点灯の原因となります。

## ご使用上に関するお知らせ

故障や異常ではありません

- 一般屋外仕様ですので、海岸隣接地帯では、塩害により短期間で錆が発生するおそれがあります。
- LEDにはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。

工事店様へ 施工の前にはよくお読みのうえ、正しく施工してください。  
説明書は必ずお客様へお渡しください。

## 施工説明

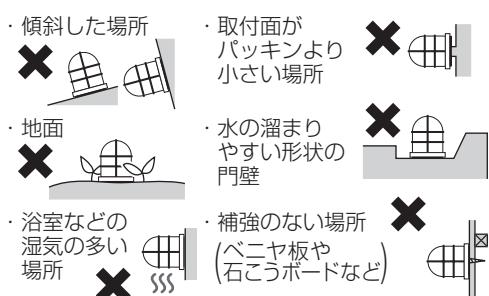
### 安全上のご注意

必ずお守りください

### ⚠ 警告

#### ■取付面

- 次のような場所には取り付けない  
火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。



◎この器具は壁面・据え置き取付兼用防雨型です。  
(防湿型ではありません。)

- 取付面とパッキンのスキマおよび  
パッキン外周部にシール剤を塗る



取付面とパッキンとのスキマを防水シール  
剤などで埋めてください。防水が不完全な場合、  
火災、感電のおそれがあります。

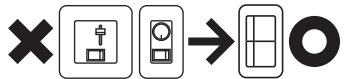
◎シール剤が本体の水抜き穴をふさがないように  
してください。守らないと浸水による火災、  
感電のおそれがあります。



必ず守る

#### ■壁スイッチ

- 調光機能が付いた壁スイッチの場合は、  
一般の入切用スイッチに交換する  
火災のおそれがあります。



◎調光器の取り外しが必要です。



必ず守る

#### ■その他

- 器具の取り付けは、説明書に従い確実に行う  
取り付けに不備があると火災、感電、落下に  
おそれがあります。

- 交流100ボルトで使用する

過電圧を加えると過熱し、火災、感電の  
おそれがあります。

- 器具表示の指定方向に取り付ける  
指定方向以外に取り付けた場合、火災、  
感電、落下によるけがのおそれがあります。

- 電源線はソケットの差込み穴の奥まで  
確実に差し込む

差し込みが不完全な場合、火災、感電の  
おそれがあります。



アース線  
接続

- 接地工事は、電気設備の技術基準に  
従って確実に行う  
接地不完全な場合、感電のおそれがあります。

### ⚠ 注意



禁止

- 温度の高くなるものの近くに取り付けない  
火災の原因となることがあります。

◎ガス機器や排気筒の近くに取り付けないでください。



必ず守る

- 付属の梱包材は取り除いて使用する  
そのまま使用すると、火災の原因となる  
ことがあります。

- 器具の取り付け取り外しは  
手袋など保護具を使用する  
けがのおそれがあります。

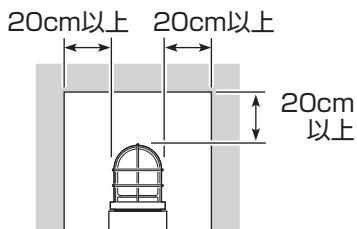
### 施工前のご確認事項

#### スイッチについて

- 壁スイッチを設けてください。  
点灯消灯させたり、ランプ交換やお手入れの際に  
電源を切ることができます。
- ほたるスイッチと接続する場合は1回路につき  
スイッチ3個までご使用ください。  
(4個以上のほたるスイッチと接続すると、スイッチを  
切にしても器具が消灯しないことがあります。)

#### 取付場所について

- 器具の周囲に右図のような  
空間を開けて取り付けて  
ください。  
(障害物があると器具の施工・  
ランプ交換ができません。)



# 各部のなまえと取り付けかた

安全のため、電源を切ってから行ってください

- 器具の取り付けは、手袋など保護具を使用してください。

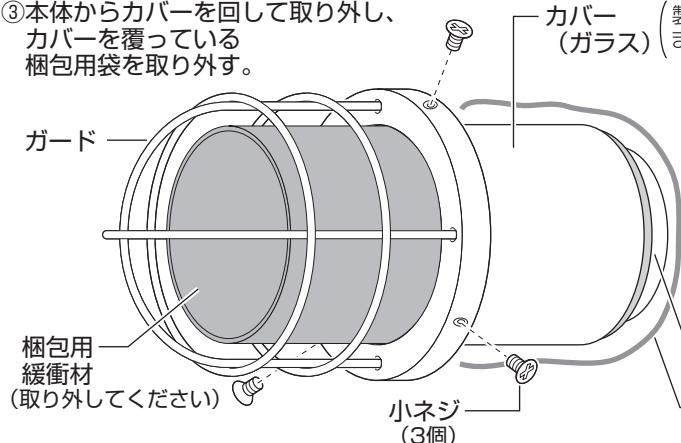
## 取り付け前のご準備

- 小ネジ（3個）を外し、ガードを取り外す。

**注意** ガードがカバーに当たらないようにしてください。カバーの割れ・傷つきの原因となります。

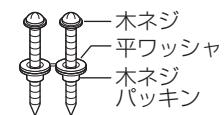
- ガード内面の梱包用緩衝材を取り除く。

- 本体からカバーを回して取り外し、カバーを覆っている梱包用袋を取り外す。



## 付属部品

施工する前にまず付属部品をご確認ください  
□木ネジセット（2個）  
（木ネジパッキンを切り離して使用してください。）



カバー（ガラス）（製法上、気泡が入る場合があります。（異常ではありません））

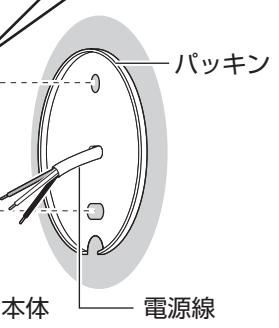
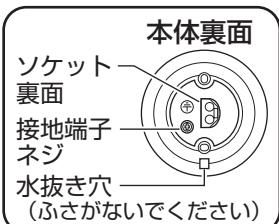
木ネジセット（2個）（Φ3.8×38）

ランプ

カバー パッキン

梱包用袋

（取り外してください）

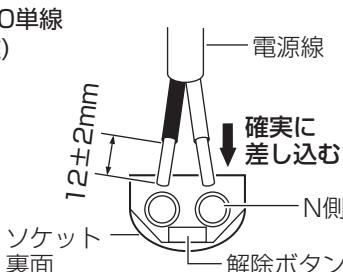


## 1 パッキンに電源線を通す

## 2 ソケットに電源線を接続する

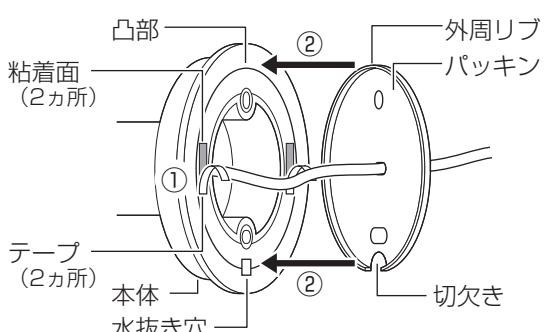
- 適合電線：VVVF $\phi$ 1.6、 $\phi$ 2.0単線
- 接地端子ネジからD種(第3種)  
接地工事を行ってください。

器具の取り替え等で電源線を外す場合は、マイナスドライバー等で解除ボタンを押しながら電源線を引き抜く。



## 3 パッキンを本体に仮止めする

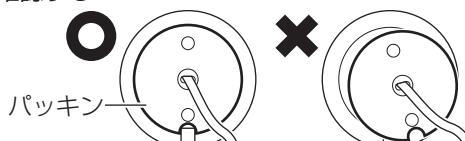
- 本体裏面のテープ（2ヵ所）をはがす。
- 本体の水抜き穴とパッキンの切れきを合わせながら本体の凸部にパッキン外周リブを合わせる。



- パッキンの上から粘着面（2ヵ所）を押さえつけ、パッキンを本体に仮止めしてください。

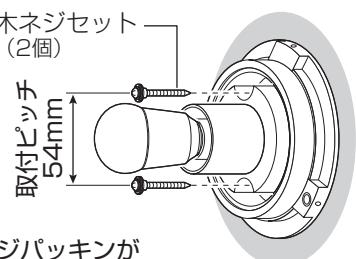
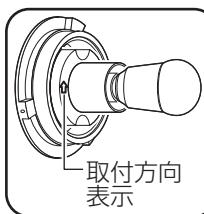
### 確認

パッキンがずれていないことを確認する



## 4 付属の木ネジセット（2個）で本体を取り付ける

- パッキンがずれないよう注意しながら本体を取付面に押し当て、木ネジセット（2個）で本体を固定する。



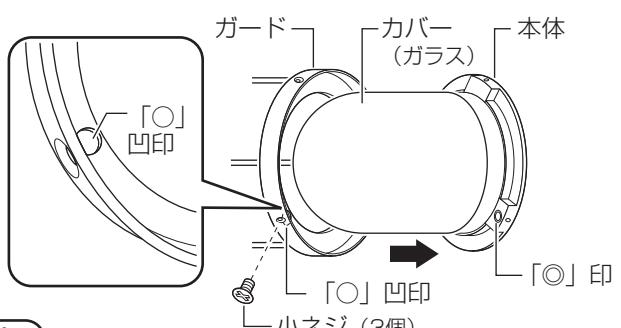
- 木ネジに平ワッシャ・木ネジパッキンが取り付いていることを確認してください。
- 壁面に取り付ける場合、取付方向表示の方向に従って取り付けてください。
- 取付後ランプが緩んでいないことを確認してください。

## 5 カバーを回して本体に取り付ける

- カバーにカバーパッキンが取り付いていることを確認し、確実に締め付けてください。

## 6 ガードを取り付ける

- 本体の「○」印とガードの「○」凹印を合わせ、小ネジ（3個）を締め付ける。
- 小ネジは3本とも仮締めしたのち、しっかりと締め付けてください。



### 注意

ガードがカバーに当たらないようにしてください。  
カバーの割れ・傷つきの原因となります。

# お手入れ・ランプ交換

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

- 明るく安全に使用していただくため、定期的(6ヶ月に1回程度)に清掃してください。
- 汚れがひどい場合は、石けん水に浸した布をよく絞ってふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。

- ランプの明るさが低下するとランプの寿命です。ランプを交換してください。
- パナソニック製ランプをお求めください。
- ランプの種類は器具に表示しています。白熱灯、電球形蛍光灯は使用できません。

## 確認

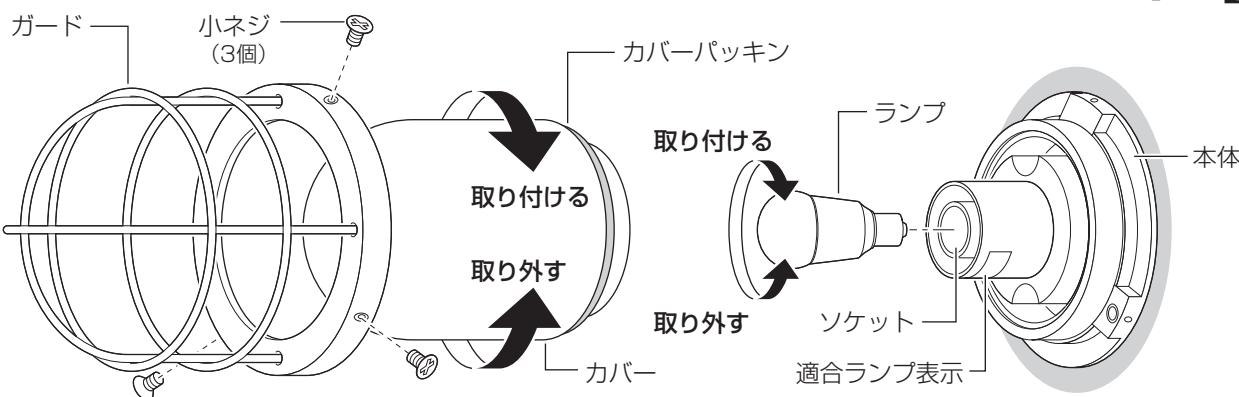
シンナー、ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色、破損の原因となります。

## ランプの交換方法

**注意** ガードの取り外し・取り付け時、ガードがカバーに当たらないようにしてください。カバーの割れ・傷つきの原因となります。

- ①ガードを取り外す  
・ドライバー等で小ネジ(3個)を外す。
- ②カバーを回して取り外す
- ③ランプを交換する

- ④カバーを回して取り付ける  
・カバーにカバーパッキンを取り付いていることを確認し、確実に締め付けてください。
- ⑤ガードを取り付ける  
 3ページ「各部のなまえと取り付けかた」手順⑥参照



## 仕様

付属ランプの品名は、ランプに表示しています。ご確認ください。

使用電圧	周波数	消費電力	入力電流	付属ランプ	使用環境
AC100V	50/60Hz共用	3.4W	0.057A	LDA3L-E17/C/W(E17)(電球色)	屋外用

- LED照明器具の光源寿命は、40,000時間です。(照明器具の寿命とは異なります。)

光源の寿命は、点灯しなくなるまでの総点灯時間または、全光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。

## ●〈照明器具〉安全チェックシート ●

\*チェック欄が足りない場合はコピーしてお使いください。

このような 症状は ありませんか	安全点検項目	点検結果(該当には○)					処置手順	安全点検項目	点検結果(該当には○)					処置手順
		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/	
	1.スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。							1.購入後、10年以上経過している。						
	2.プラグ、コードや本体を動かすと点滅する。							2.ランプを交換しても点灯するまで時間がかかる。						
	3.プラグやコードなどが異常に熱い。							3.カバーなどに変色・変形がある。						
	4.こげくさい臭いがする。							4.塗装面にふくれ、ひび割れがある。または鏽が出ている。						
	5.点灯させたときに漏電ブレーカーが動作することがある。							5.器具取付部に変形・ガタツキ・ゆるみなどがある。						
	6.コード、ソケット、配線器具に傷みやひび割れ、変形がある。							上記点検項目以外でも不具合があれば、販売店等の専門家にご相談ください。						

取説コード  
EXM-043

202202A\_1009