

LIXIL

TDEX

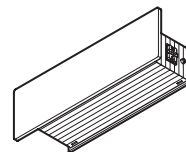
門袖灯 デュアルブラケット (LMJ-1型)

取付説明書

保管用

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。
取付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」(1~2ページ)を必ずお読みください。
この取付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。

■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。)



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。



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



必ず守る

- 異常を感じた場合、速やかに電源を切る

異常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。

- 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



必ず守る

- 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
なくて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」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。

- 器具の取り外しは販売店、工事店に依頼
する

器具の取り外しには資格が必要です。



接触禁止



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。

- 器具に直射日光が当たる状態で
点灯させない

温度上昇によるランプ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。

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	5.8W (センサ待機時1W)	0.1A	LDA6L-G-E17/Z40/S/W (電球色)	屋外用

LED電球の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測したものです。

施工説明

安全上のご注意

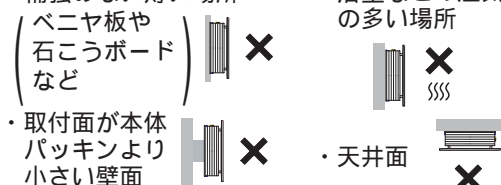
必ずお守りください

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。
 ・補強のない薄い場所
 ・浴室などの湿気の多い場所



禁止

・取付面が本体パッキンより小さい壁面

・天井面

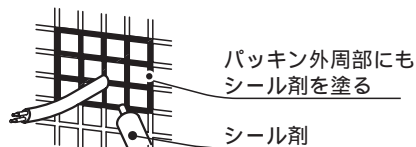
この器具は防雨型、壁面・据置取付兼用です。
 (防湿型ではありません)

● タイル面など取付面に凸凹がある場合はすき間を埋める

本体パッキンと取付面とのすき間を防水シール剤などで埋めてください。
 防水が不安な場合、火災、感電のおそれがあります。



必ず守る



パッキン外周部にもシール剤を塗る

シール剤

● 接地工事は、電気設備の技術基準に従い確実にを行う

アース線接続 接地が不完全な場合、感電のおそれがあります。



必ず守る

その他

● 器具の取り付けは、説明書に従い確実に取り付けないと、火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

● 交流100ボルトで使用
 過電圧を加えると過熱し、火災、感電のおそれがあります。

● 電源線は端子台の差し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。

● 器具表示の指定方向以外は取り付けない
 火災、感電のおそれがあります。

● 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。

● 据置取付する場合のみ、説明書に従って水抜き穴を開ける
 浸水による火災、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上に取り付けない

火災の原因となることがあります。
 ガス機器やその排気筒の上に取り付けないでください。

取付場所について

安全のため、電源を切ってから行ってください

次の様な場所に取り付けると、明るさセンサ誤動作の原因となります。

- ・昼間でも暗い場所・・・明るいうちに点灯し、朝、消灯が遅くなることがあります。
- ・夜間でも明るい場所・・・点滅したり、点灯しないことがあります。
- ・車のヘッドライトや他の照明の光が明るさセンサに直接あたる場所・・・点滅することがあります。

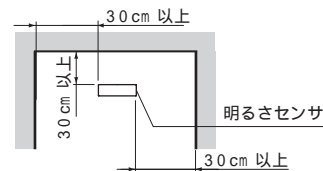
明るさセンサに自然光が入りやすい向きに器具を取り付けてください。

壁面取付の場合

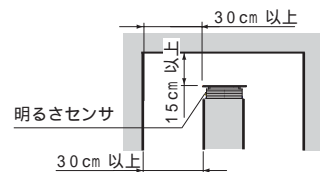
器具天面・側面から30cm以上、明るさセンサから30cm以上障害物から離して取り付けてください。(障害物があると点滅を繰り返すことがあります)

据置取付の場合

- 器具天面から15cm以上障害物から離して取り付けてください。(障害物があるとランプ交換の際、作業ができなくなります。)
- 明るさセンサから30cm以上障害物から離して取り付けてください。(障害物があると点滅を繰り返すことがあります。)



<壁面取付の場合>



<据置取付の場合>

施工前のご確認事項

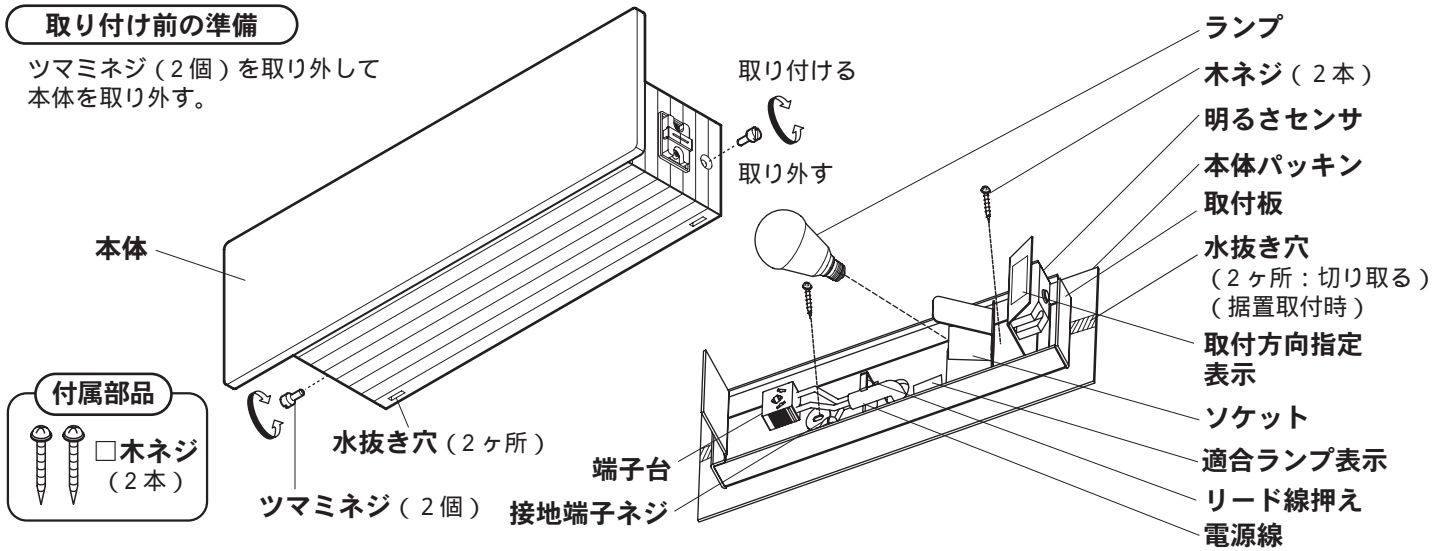
- 壁スイッチを設けることをおすすめします。壁スイッチを設けると使用しない時やお手入れの際に電源を切ることができます。(ボックス取付はできません。)
- ほたるスイッチと接続する場合は器具1台につき、スイッチ3個までで、ご使用ください。(4個以上のほたるスイッチと接続すると、スイッチを切にしても器具が消灯しないことがあります。)

各部のなまえと付属部品

施工する前にまず付属部品をご確認ください

取り付け前の準備

ツマミネジ（2個）を取り外して
本体を取り外す。



付属部品

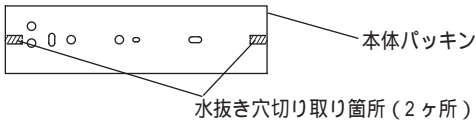


照明器具を取り付ける

安全のため、電源を切ってから行ってください

1 据置取付の場合、水抜き穴を開ける

据置取付する場合のみ、本体パッキンを
切り取って水抜き穴を開けてください。
壁面取付の場合は、水抜き穴を開けないでください。

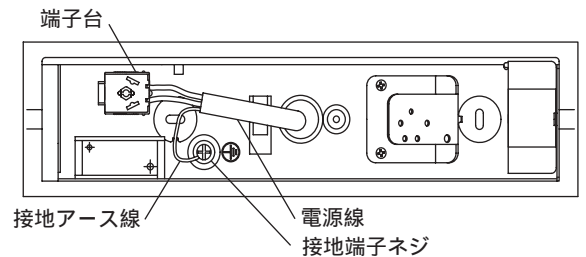


警告

据置取付する場合のみ説明書に従って、水抜き穴を開ける
必ず守る 守らないと浸水による火災、感電のおそれがあります。

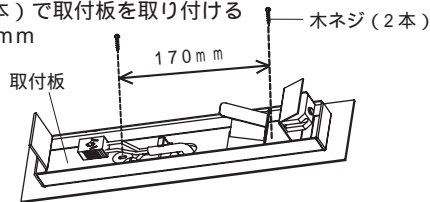
4 接地工事をする

接地端子ネジからD種（第3種）接地工事を行う
接地アース線を本体の接地端子ネジに取り付ける

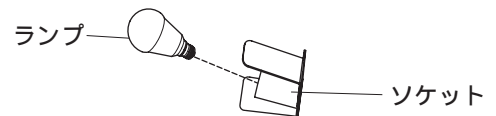


2 取付板を取り付ける

壁面取付の場合、取付方向指定表示に従い、
付属の木ネジ（2本）で取付板を取り付ける
取付ピッチ 170 mm

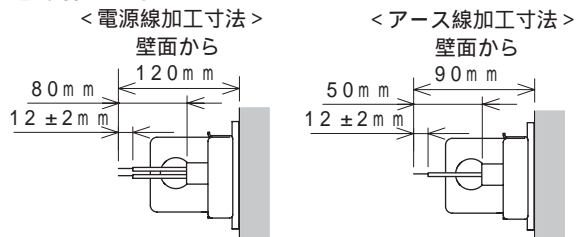


5 ソケットにランプを取り付ける

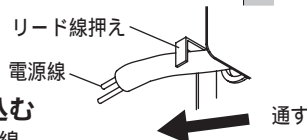


3 端子台に電源線を接続する

① 電源線を下図のように加工する

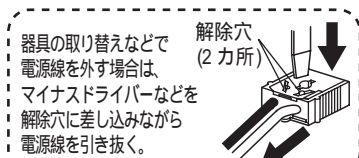
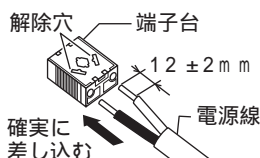


② リード線押えで電源線を 押さえる



③ 電源線を端子台に差し込む

・適合電線 VVF 16、20 単線



6 本体を取り付ける

ツマミネジ（2個）を確実に締め付ける。

注) 明るさセンサ部を暗くして点灯することを
確認してください。

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カ月に1度程度）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。

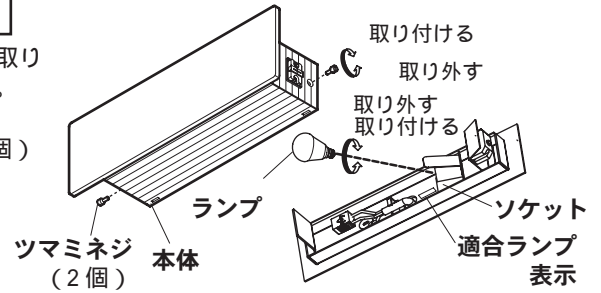
確認 シンナー、ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色・破損の原因になります。

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。種類が同じで光色の異なるランプも使用できます。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。**

ランプの交換方法

ツマミネジ（2個）を取り外して本体を取り外す。ランプを交換する。本体をツマミネジ（2個）で取り付ける。



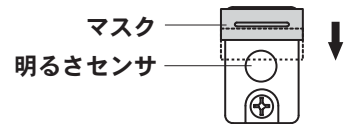
ご使用上に関するお知らせ

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にはパラツキがあるため、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。


- 電源を入れても点灯しない場合
(周囲が明るいときは点灯しません)
電源を切り5秒以上たってから再び入れてください。それでも点灯しない場合は、ランプが切れていないか、ランプが正しく取り付けられているか確認してください。
- 電源投入時にランプが一瞬点灯する場合があります。

器具が点滅を繰り返す場合
天井、壁面の仕上げなどにより反射光が強く器具が点滅を繰り返す場合は、明るさセンサのマスクを中央寄りに少しずつスライドさせ、入射光の量を調整してください。
注) マスクを中央までスライドさせると明るいうちに点灯し、朝、消灯が遅くなる場合があります。



● 〈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。

安全点検項目	点検結果 (該当には○)					処置手順
	/	/	/	/	/	
 このような症状はありませんか	1. スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。					○印があるときは危険な状態になっていますので使用を中止し故障や事故の防止の為に、お取り替えをおすすめします。
	2. プラグ、コードや本体を動かすと点滅する。					
	3. プラグやコードなどが異常に熱い。					
	4. こげくさい臭いがする。					
	5. 点灯させたときに漏電ブレーカが動作することがある。					
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。						
	1. 購入後、10年以上経過している。					○印があるときはお買い上げ店にご相談ください。
	2. ランプを交換しても点灯するまで時間がかかる。					
	3. カバーなどに変色・変形がある。					
	4. 塗装面にふくれ、ひび割れがある。または錆が出ている。					
	5. 器具取付部に変形・ガタツキ・ゆるみなどがある。					

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

Z476

201402A_1009