

(一般屋内用)

品番 FHA (FHAH) 81038F FHA (FHAH) 82038F  
FHA (FHAH) 81038J FHA (FHAH) 82038J

保管用

※上記 ( ) 内は加工品番です。  
(以降、加工品番の記載を省略します。)

・器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

## 施工説明

工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。

## 安全に関するご注意

### 警告

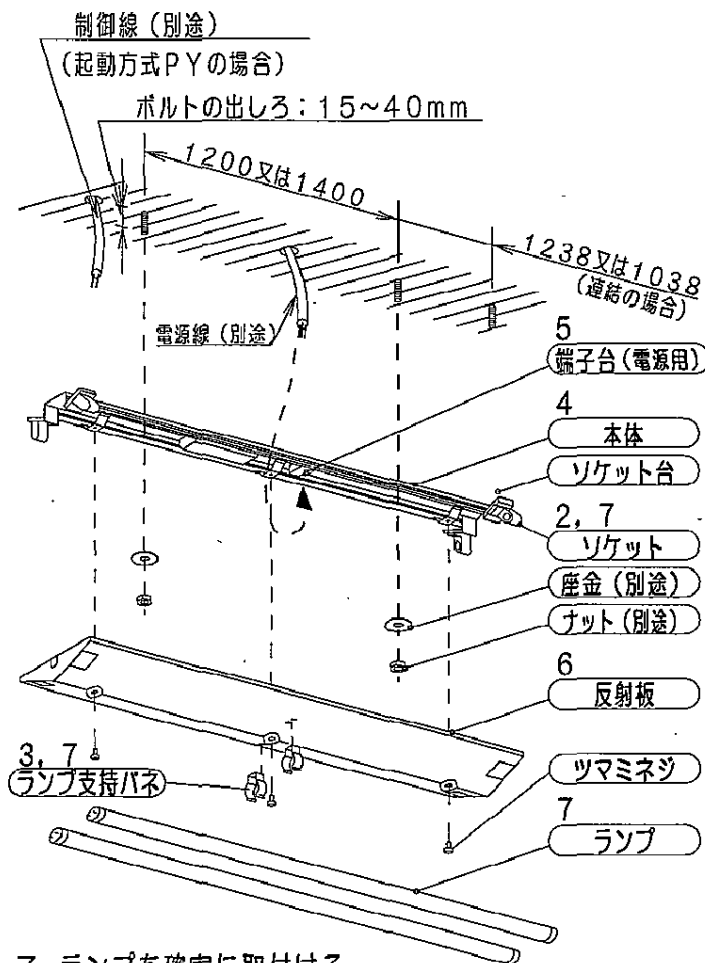
- 施工は、取付方法にしたがい確実にこなす。施工に不備があると落下・感電・火災の原因となります。
- 器具を改造しない。感電・火災の原因となります。
- 表示された電源電圧 (定格電圧 ± 6%) ・周波数以外の電源で使わない。感電・火災の原因となります。

### 注意

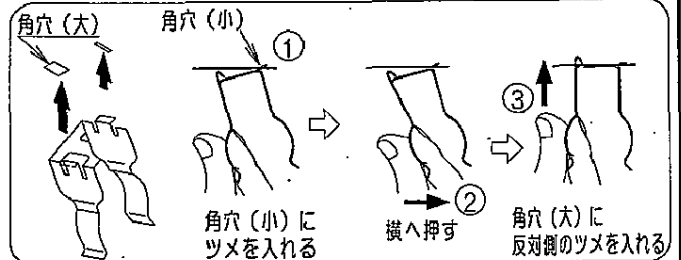
- 直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。落下・感電・火災の原因となります。
- ランプ支持パネは反射板に必ず取付けてください。取付けられないと振れによるランプ破損の原因となります。
- 周囲温度は、5~35℃ (PY方式の場合は10~35℃) 以外では、使用しないでください。ちらつきや短寿命の原因となります。

## 各部のなまえと取付けかた

FHA82038Jの例で説明しています。

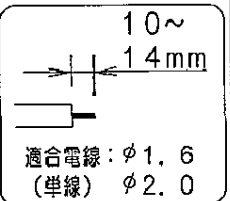


- 1 取付前の確認
  - ・器具質量 (5.5kg : FHA82038Jの場合) に十分に耐えるよう、ボルト取付部の強度を確保する。取付ボルトは、W3/8又はM10を使用する。不備があると器具落下の原因となります。
- 2 ソケットの取付 (FHA81038F・FHA81038Jのみ)
  - ・本体に内蔵してありますソケットを取り出し、リード線がからまないように、ソケット台の前から切り込み溝に差し込む。
- 3 ランプ支持パネの反射板への取付
  - ・反射板の角穴 (小) にパネの片側のツメを入れ、もう一方のツメを角穴 (大) に入れて取付ける。

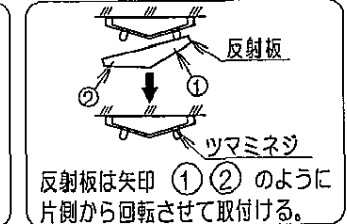
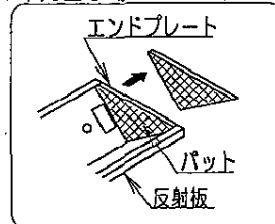


このパネを取付されないとランプ破損の原因となります。

- 4 本体の取付
  - ・電源線、アース線を本体の電源穴から引き込んでおく。
  - ・本体を取付ボルトに確実に取付ける。不備があると器具落下の原因となります。
- 5 電源線の接続
  - ・電源線を確実に差し込む。
  - ・D種 (第3種) 接地工事が必要。
  - ・端子台の容量は、20Aです。接続が不完全な場合や容量オーバーの場合、火災の原因となります。



- 6 反射板の取付
  - ・エンドプレートの内側にあるパットを取り除く。
  - ・ツマミネジを締め付けて反射板を確実に取付ける。取付が不完全な場合、反射板落下の原因となります。

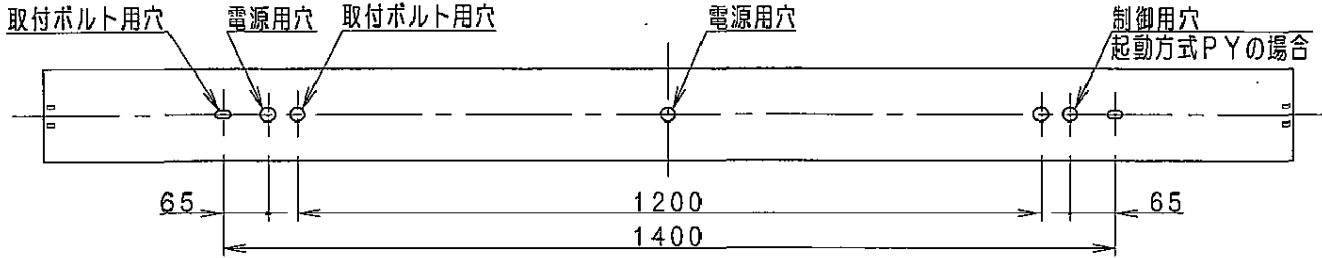


## 7 ランプを確実に取付ける

- ・ランプをソケット、ランプ支持パネに確実に取付ける。取付が不完全な場合、ランプ破損・落下の原因となります。

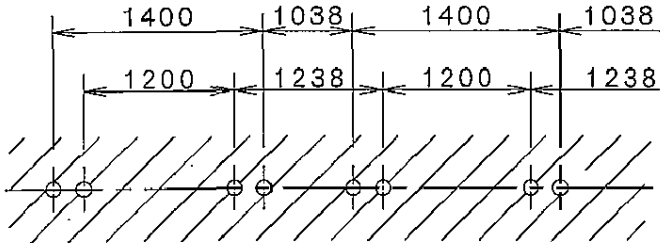


## 器具背面図



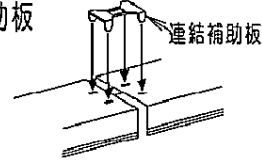
## 連結の場合

・取付ボルト間隔



## 本体連結方法

・付属の連結補助板にて固定。



- 5連結以上の連結数が多い場合には、
- ・本体の取付けは連結補助板を使用して連結方向に引張り気味に取付けてください。
- ・本体・反射板の取付けは両端からではなく、中央部から両端へ順次取付けてください。
- ・反射板エンドのK、Oは必ず抜いて使用してください。

## 取扱説明

お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

・ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

## 安全に関するご注意



警告

- 器具を改造しない。感電・火災の原因となります。
- 万一、煙が出たり、変な臭いがあるなどの異常が発生した場合、すぐに電源を切り、工事店に修理を依頼する。そのまま使用すると、感電・火災の原因となります。



注意

- ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。
- アルカリ系洗剤は使用しない。強度低下による破損の原因となります。
- 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。  
\* 使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯です。  
・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。  
・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。3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。

## 使用上のご注意

- ・ラジオ、テレビや赤外線リモコン方式の機器は照明器具から離してご使用ください。雑音が入ったり、正常に動作しない場合があります。
- ・同時通訳機等の誘導無線をご使用になられる場合、雑音が入る場合があります。事前に確認し、対策を講じてください。
- ・調光範囲は室温、器具形態等により異なります(PY方式の場合)。

## 保証について

- ・保証について・・・この商品の保証期間は1年間です。但し、安定器は3年間です。  
ランプ等の消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。
- ・保証書について・・・保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。

お手入れ・ランプ交換 **!** 注意 (必ず電源を切って行なってください。感電・やけどの原因となります。)

- ・器具の清掃について・・・水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で拭かないでください。変色・変質、強度低下による破損の原因となります。
- ・ランプ交換について・・・本体表示にしたがって、下記の指定された部品を使用してください。(パナソニック製蛍光ランプをご使用ください。)  
交換部品 **蛍光ランプ FHF86・・・/RX**  
ソケット・ランプ支持パネにランプを確実に取付けてください。ランプ破損・落下の原因となります。

