

(一般屋内用)

品番

スリムベース41	FSA(FSAH)62500
マルチコンフォート15	FSA(FSAH)62505

※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、施工説明にしたがい確実にこなう。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。落下・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%)・周波数で使用する。指定外の電源電圧・周波数で使用すると、火災・感電の原因となります。



#### 注意

- 直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動の強い場所、雨水のかかる場所、風の強い場所、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。
- 周囲温度は、5～35℃で使用してください。指定外の周囲温度で使用すると、ちらつきや短寿命の原因となります。
- 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。

# 各部のなまえと取付方法

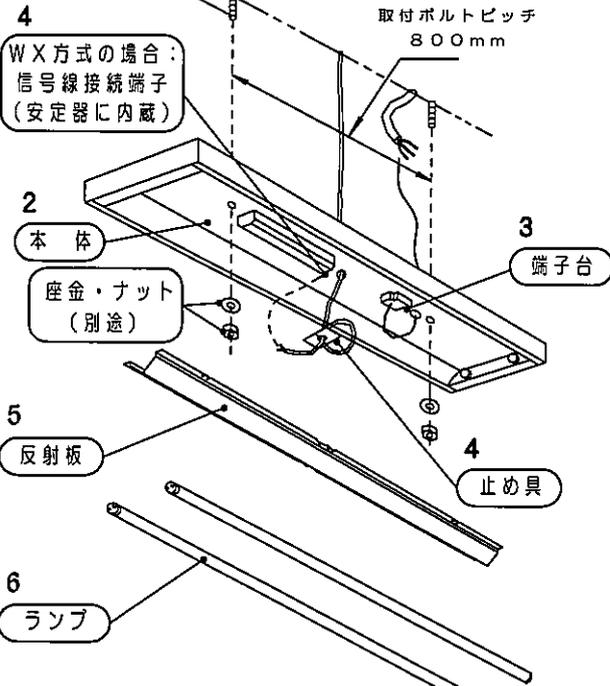


施工は、取扱説明書にしたがい、確実に行う。  
 施工に不備があると、火災・感電・落下の原因となります。

## FSA62500の場合

ボルト引込しろ  
15~20mm

同梱部品



## 6 ランプを確実に取付ける

取付けが不完全な場合、ランプ落下の原因となります。

## 1 取付前の確認

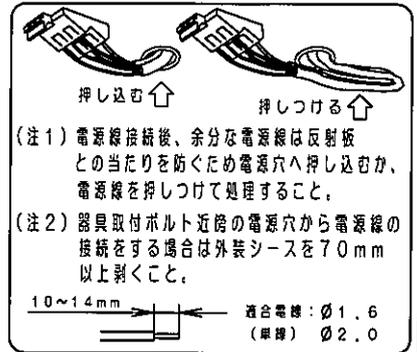
- 器具質量(3.5kg)に十分に耐えるよう、取付ボルト又は、木ネジ取付部(ネジ掛かり代)の強度を確保する。  
 (取付ボルトは、W3/8又はM10を使用する。)  
 (木ネジは、丸木ネジの呼び4.1以上を使用する。)  
 不備があると器具落下の原因となります。

## 2 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。  
 (推奨トルク値1.5N・m)

## 3 電源線の接続

- 電源線、アース線を確実に差し込む。
- D種(第3種)接地工事が必要。
- 送り容量は、12A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。**

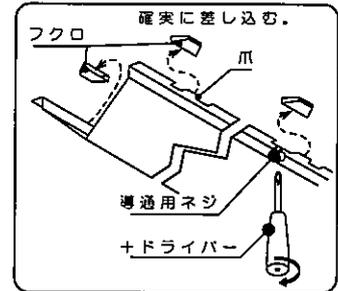


## 4 信号線の接続(WX方式の場合)

- 下記の説明文に従い、確実に接続してください。

## 5 反射板の取付

- 本体の導通用ネジ穴と反射板のスリット方向を合わせ本体のフクロに反射板のツメを差込み確実に取付ける。  
**取付けが不完全な場合、反射板落下の原因となります。**
- 同梱の導通用ネジを締付けて反射板を確実に取付ける。  
 (推奨トルク値0.5N・m)



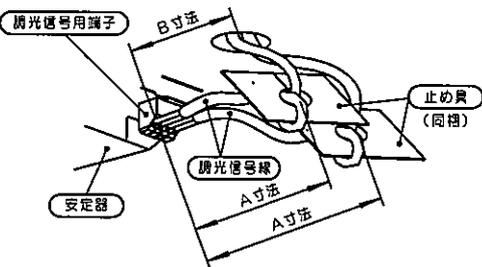
取付けが不完全な場合、感電の原因となります。

# 信号線の接続(WX方式の場合)



● 信号線接続は下記に従い確実に取付ける。不備がある場合、感電・火災の原因となります。

## 各部のなまえと取付けかた



<信号線の接続と張り止め>

- 調光信号線を止め具に一回転させる。  
 \* 送り配線される場合は、2個の止め具を使用。  
 (止め具が2個分一体になっている場合は、) 分断してご使用ください。
- A寸法がB寸法より長くなる様に調整する。  
 (安定器の調光用信号端子に直接張力が加わらないように調整する。)
- 調光信号線を安定器の調光信号端子差込穴に確実に差し込む。  
 ・調光信号線に極性はありせん。  
**接続が不完全な場合、破損・火災の原因となります。**



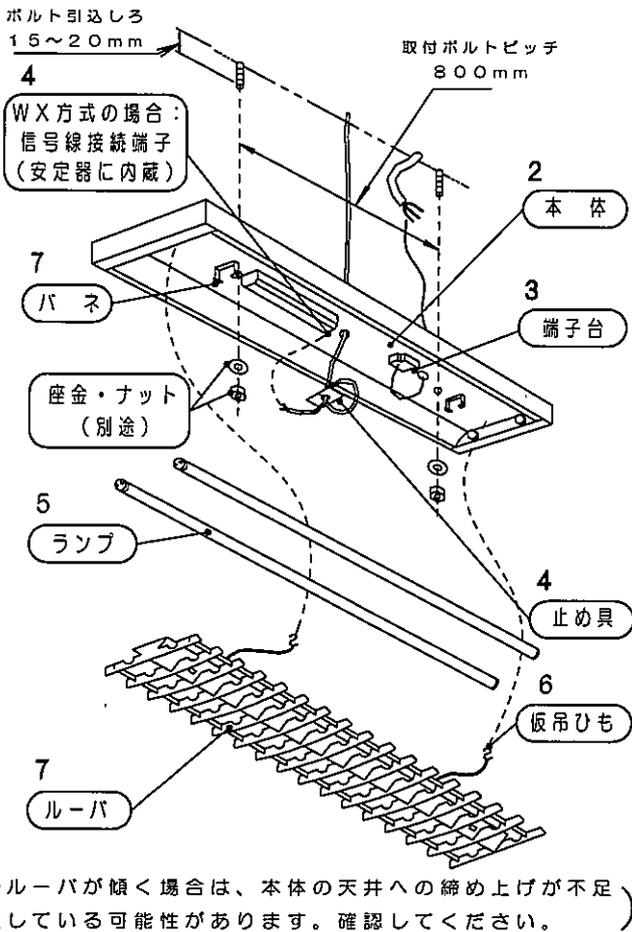
- 適合コントローラ
  - インバータライコン ・左記以外のもを使用の場合は弊社までお問い合わせください。
  - セバレットセルコン ・コントローラとの結線又は制御可能台数は使用するコントローラの説明書を参照ください。
  - 調光T/U

## 各部のなまえと取付方法



施工は、施工説明書にしたがい、確実に行う。  
施工に不備があると、火災・感電・落下の原因となります。

### FSA62505の場合



### 1 取付前の確認

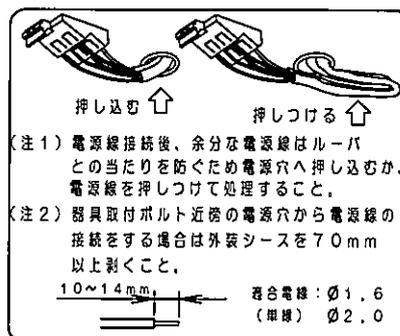
- 器具質量(4.3kg)に十分に耐えるよう、取付ボルト又は、木ネジ取付部(ネジ掛かり代)の強度を確保する。(取付ボルトは、W3/8又はM10を使用する。)(木ネジは、丸木ネジの呼び4.1以上を使用する。)不備があると器具落下の原因となります。

### 2 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。(推奨トルク値1.5N・m)

### 3 電源線・アース線の接続

- 電源線、アース線を確実に差し込む。
  - D種(第3種)接地工事が必要。
  - 送り容量は、12A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。



### 4 信号線の接続(WX方式の場合)

- FSA62500の説明文を参照。

### 5 ランプを確実に取付ける

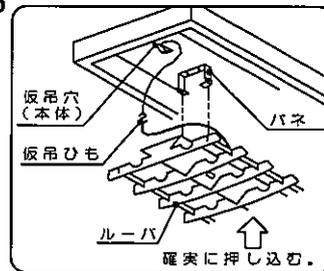
- 取付けが不完全な場合、ランプ落下の原因となります。

### 6 仮吊ひもの取付

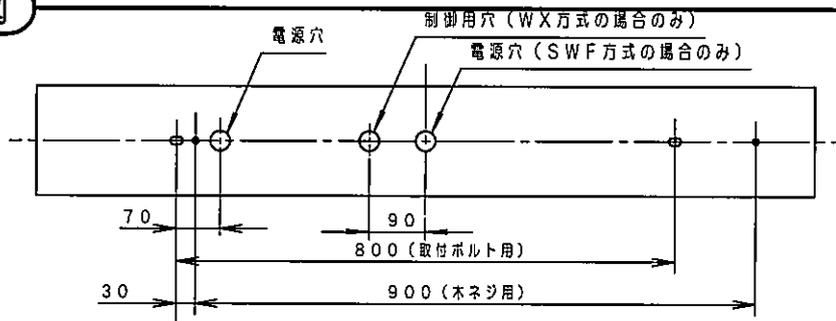
- 仮吊ひもを本体に確実に取付けてかきしめること。
- 取付けが不完全な場合、ルーバ落下の原因となります。

### 7 ルーバの取付

- パネにルーバを押し込み確実に取付ける。



## 器具背面図



## 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



- 器具を改造しない。落下・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。
- シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で器具を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。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。
- 照明器具には寿命があります。設置して10年<sup>\*</sup>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。  
※使用条件は周囲温度30℃、1日10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。  
(チェックシート番号：CLX2021BA) 点検せずに長時間使い続けるとまれに落下・感電・火災に至る場合があります。

## 使用上のご注意

- ・この器具は自動初期照度補正機能付照明器具です。定格出力の約73%の光束を保つように設計されています。
- ・電源投入から数秒後に調光状態(初期照度補正状態)となります。始動時の数秒間は明るさが異なりますが異常ではありません。
- ・ランプ交換は同一電源回路の器具全てまたは器具単位での交換をおすすめします。2灯用器具の場合、1本のみでの交換では適正な明るさが得られません。
- ・ランプや安定器のパラッキ、経年変化等により輝度差、色ムラが若干目立つことがありますが異常ではありません。
- ・ランプや器具の汚れについては補正しませんので、定期的な清掃をおすすめします。

### 累積点灯時間のリセットについて

この器具は累積点灯時間を記憶しながら、点灯時間に応じた光束減退特性に基づいて、照度補正を行っています。従って、新しいランプに交換される際、累積点灯時間をリセットする(累積点灯時間の記憶値をゼロにする)必要があります。

#### ランプ寿命となった場合(自動リセットについて)

この器具には、ランプ寿命を判断する機能が付いていますので、新しいランプへの交換と同時に自動的に累積点灯時間をリセットします。後述の手動リセットは不要です。

#### ランプ破損等、寿命以外で交換する場合(手動リセットについて)

##### <器具1台のみリセットする場合>

- 1) 電源OFF、古いランプを取外し
- 2) ランプ取外し状態で、次の動作を3回繰り返す  
電源ON(1秒間)⇒OFF(1秒間)
- 3) 新しいランプを取付け、電源ON

##### <同一電源回路の器具と一斉にリセットする場合>

- 1) 電源OFF、全ての器具を新しいランプへ交換
- 2) ランプ装着状態で、次の動作を6回繰り返す  
電源ON(1秒間)⇒OFF(1秒間)
- 3) 電源ON

手動によるリセット操作が正しく行われていれば、ランプ取り付け後の電源ON10秒後に調光開始します。

注) <同一電源回路の器具と一斉にリセットする場合>の方法は、2008年4月以降に製造された商品に追加された機能です。

- ・停電等による電源遮断時も累積点灯時間は保持されますので、自動初期照度補正機能は電源再投入後も正しく動作します。
- ・周囲温度が約5℃～約10℃で使用される場合、始動時に移動騒音が発生することがございますが、数秒～数十秒で解消いたします。
- ・SWF方式の場合、調光機器などとの組合せはできません。
- ・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。
- ・照明器具2台以下で、ほたるスイッチと組合わせて使用する場合、手動リセットが動作しない場合がありますので、スイッチは2箇所までとしてください。

## 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。  
ランプなど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。
- ・補修用性能部品の・・・弊社はこの照明器具の補修用性能部品(電気部品)を製造打ち切り後、6年間保有しております。  
保有期間 補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

## お手入れ・ランプ交換

- ・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、下記の指定ランプ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。)

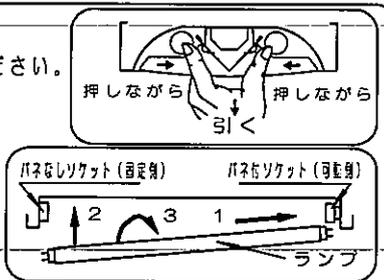
G-Hf 蛍光ランプ FHF63

F-SA-6-2-5-0-5の例で説明しています。

F-SA-6-2-5-0-0の場合は、②～④のみを実施してください。

1. ルーバを取りはずす。(右図参照)
2. 可動側にランプを押し込む。
3. ランプを固定側に差し込む。
4. ランプを90°回転させる。
5. ルーバを取付ける。

取付が不完全な場合、ルーバ落下の原因となります。



## 注意

- 感電のおそれあり  
ランプ交換時は、必ず電源を切ってください
- やけどのおそれあり  
点灯中や消灯直後はランプやその周辺をさわらないこと