

# お客様へ

## ⚠ 警告



- 点灯異常の際は電源を切る  
異常を感じたときは速やかに電源を切り、工事店・電気店にご相談ください。放置すると感電・火災・落下・けがの原因になります。
- 清掃の際は、必ず電源を切る  
感電や破損の原因になります。
- 可燃物を近づけない  
器具を布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、あるいは燃えやすいものや家具などを近づけたりしないでください。変形・変色・火災の原因になります。
- 器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を置かない  
器具が過熱し、火災・感電・落下的原因になります。
- 破損した器具を使用しない  
器具が破損した状態で使用しないでください。速やかに電源を切り、工事店・電気店にご相談ください。放置すると感電・火災・落下的原因になります。
- 分解や改造はしない  
器具の分解・改造・部品の追加・変更・塗装などはしないでください。落下・感電・変形・火災などの原因になります。
- 器具のすき間に金属や可燃物などを差し込まない  
火災・感電の原因になります。

## 使用上の注意

- 電源用送り配線は、器具内の空間が狭いため天井裏を通すことを推奨します。
- ラジオ、ワイヤレス方式の機器は、なるべく照明器具から離してご使用ください。雑音が入ったり、誤動作したりする場合があります。
- 間引き点灯の場合は、分岐回路を設け、そのスイッチで消灯してください。
- LEDにはバラツキがあるため、同一型番でも発光色、明るさが異なる場合があります。
- 表示が発光するスイッチに使用した場合、表示が暗くなったり点灯しなかったりすることがあります。
- 照射面や照射距離が近い場合、光むらが発生する場合があります。

## お手入れ方法

- 明るく安全に使用するため、定期的に清掃してください。
- 清掃する際は必ず電源を切り、器具が冷えたことを確認してから行ってください。
- 清掃には、水または薄めた中性洗剤に浸した柔らかい布をよく絞って使用してください。  
洗剤を使用したあとは、洗剤が残らないように水拭きし、乾いた布で水気を拭き取ってください。
- シンナー、ベンジンなどの揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。破損、変色の原因になります。

## 保証とアフターサービス

- ### ■保証期間
- 保証期間は、お買い上げ日より3年間です。  
24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の保証期間となります。  
※物件または使用環境により保証内容が異なる場合があります。 詳しくは担当営業にお問い合わせください。  
保証期間中に故障した場合は、お買い上げの販売店にて、お買い上げ日を特定できるものをご提示の上、修理をご依頼ください。無料にて修理させていただきます。  
詳しくは保証規定をご覧ください。

- ### ■保証期間経過後の修理
- お買い上げの販売店にご相談ください。修理により製品の機能が維持できる場合には、ご要望により有料にて修理いたします。

- ### ■補修用性能部品の保有期間にについて
- 当社はこの製品の補修用性能部品を製造打ち切り後、最低6年間保有しています。  
性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

- ### ■アフターサービスについて
- ご不明な点はお買い上げの販売店またはアイリスコールにお問い合わせください。

## ⚠ 注意

- 定期的に点検する  
設置して8~10年<sup>\*</sup>経つと、外観に異常がなくても劣化は進行します。数年に1回は専門家（工事店・電気店）による点検を実施してください。点検せずに長時間使用を続けると、まれに発煙・発火・感電などの原因になります。  
※使用条件：周囲温度30°C、1日10時間点灯、年間3,000時間点灯した場合。（JIS C8105-1解説による）
- 屋内で、適正温度（5~35°C）で使用する  
屋外や高温で使用すると、感電や火災・短寿命の原因になります。
- 光を直視しない  
点灯時、ランプを直視しないでください。目を傷める場合があります。
- 使用中・使用直後に触らない  
点灯中や消灯直後は器具が高温のため触らないでください。やけどの原因になります。

## 必ずお読みください

### 保証規定

保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。

- ①使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷
- ②お買い上げ後の取り付け場所の移設・輸送・落下などによる故障および損傷
- ③火災・地震・水害・落雷・その他天災地変・異常電圧・指定外電源（電圧・周波数）の使用などによる故障および損傷
- ④車両・船舶などに搭載された場合に生ずる故障および損傷
- ⑤施工上の不備に起因する故障や不具合
- ⑥法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障および損傷
- ⑦日本国外での使用による故障および損傷

**アイリスオーヤマ株式会社**

お問い合わせはお気軽にアイリスコールに  
【アイリスコール】受付時間 9:00~17:00  
ホームページ <http://www.irisohyama.co.jp/>

**0120-311-564**

**IRIS ECOHiLUX LX** ラインルックス  
エコハイルックス

共通取扱説明書

LEDユニット別梱包

施工説明付き 保管用

## 埋込型 Cチャンネル回避型

このたびはアイリスオーヤマ製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

取扱説明書を必ずお読みになり、正しく安全にご使用ください。また、この取扱説明書は大切に保管してください。

お客様へ：この器具の取り付け工事は必ず電気工事店（有資格者）にご依頼ください。一般の方の工事は法令で禁じられています。  
施工者様へ：工事が終わりましたら、この取扱説明書を必ずお客様にお渡しください。

## 安全上の注意

ここに示した注意は、お使いになる方や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためのもので、「警告」「注意」の2つに分けて説明しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

### ⚠ 警告

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。

### ⚠ 注意

誤った取り扱いをすると、人けがをしたり、物的損害が発生するおそれがある内容を示しています。

## 施工者様へ

### ⚠ 警告

#### ● LEDユニット単独では使用しない

アイリスオーヤマ製LEDベースライト専用器具とLEDユニットの組み合わせ以外では使用しないでください。

#### ● 水平天井以外には取り付けない

器具は水平天井以外で使用しないでください。（傾斜天井、壁などには取り付けできません。）発熱により寿命が短くなる原因になります。

#### ● 調光器具（ライトコントロール）を使用しない

調光器は使用できません。破損・不点灯・発火の原因になります。

#### ● 器具のすき間に金属や可燃物などを差し込まない

火災・感電の原因になります。

#### ● 暖房器具・火気など、熱源の上や可燃物の近くに取り付けない

器具が過熱し、火災・感電・落下的原因になります。またドアや建具の開閉範囲の近くでは、被照射物の変形・変色・火災の原因になります。

#### ● 酸や塩素などの腐食性ガスの発生する場所、さびやすい場所には取り付けない

腐食や落下的原因になります。

#### ● 粉塵・オイルミスト・引火性ガスの発生する場所には取り付けない

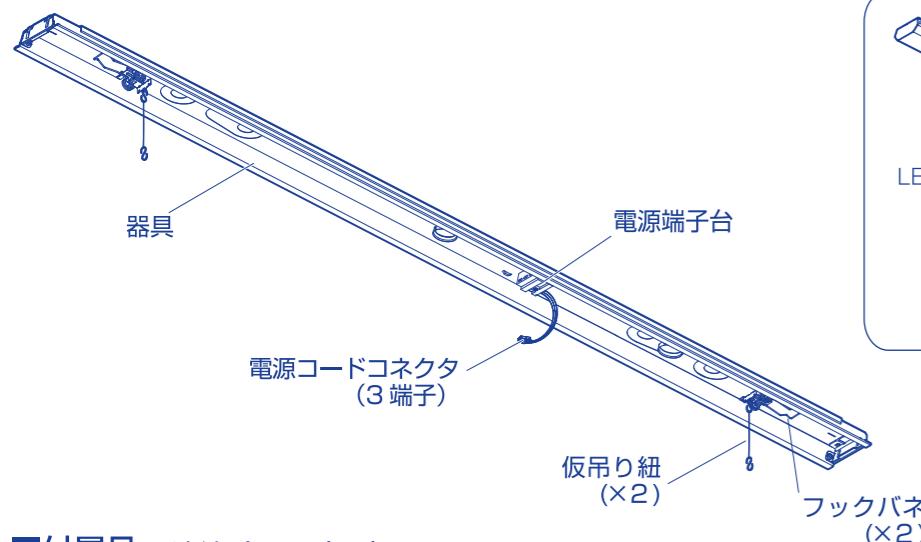
発熱・発煙・発火の原因になります。



## パーツリストと各部の名称

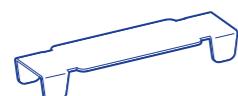
- 組み立てる前に下記の部品がすべてそろっていることをお確かめください。
- 表記以外の部材は梱包材です。

### ■本器具各部の名称



### ■付属品

連結パーツ (x1)



器具同士の連結に使用します

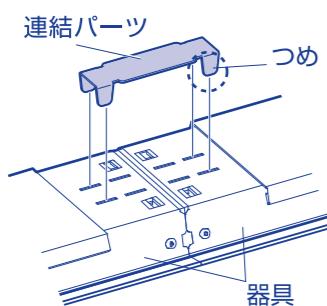
### ●連結パーツの使用方法

器具同士の突き合わせ部裏側から、連結パーツを差し込んだあとに器具の内側から、つめをプライヤーなどでかるく折り曲げて抜けないようにします。

※必ず取り付けボルトで吊り下げたあとで行ってください。

### !! 使用上の注意

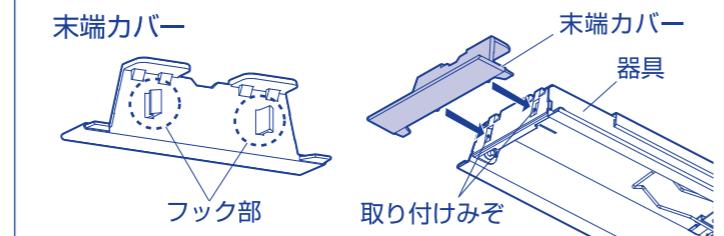
連結パーツは器具同士を簡易的に連結するものです。器具の強度向上を目的としたものではありません。無理な力を加えると、連結パーツ自体や器具本体の破損の原因になります。



### ■別売品：末端カバー (担当営業へお問い合わせください)

●連結器具の両端に取り付けます。  
(注意：器具同士の連結部には取り付けできません)

複数台を連結したときに、両端の器具端部に使用します。連結した器具端部の取り付けみぞへ、末端カバーのフック部2ヶ所をしっかりと差し込んでください。

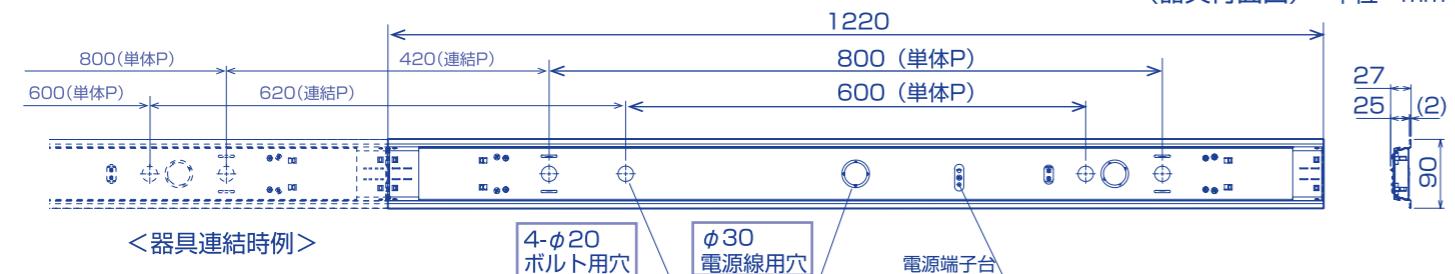


### ■取付寸法図：連結した例 (詳細は手順1を確認してください)

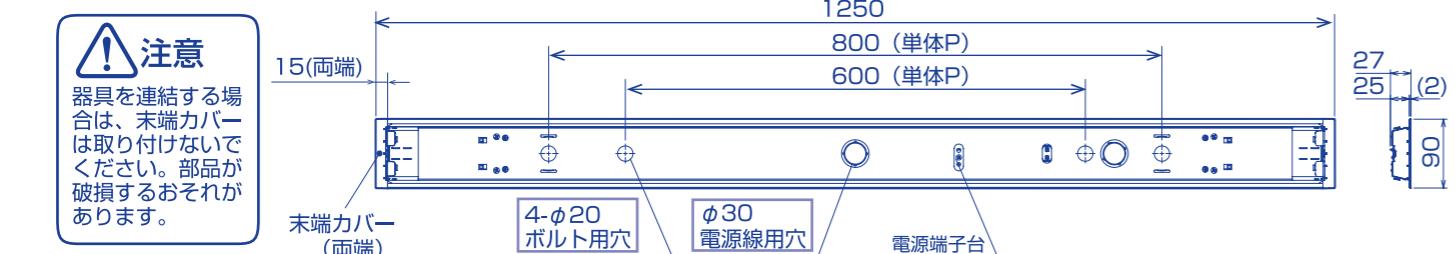
品番:L XBF-CH40-W90

[ 単体P : 器具単体の取り付けピッチ  
連結P : 器具間の取り付けピッチ ]

(器具背面図) 単位:mm



●末端カバーを両端に取り付けた場合



### !! 注意

器具を連結する場合は、末端カバーは取り付けないでください。部品が破損するおそれがあります。

## 本器具の取り付け方

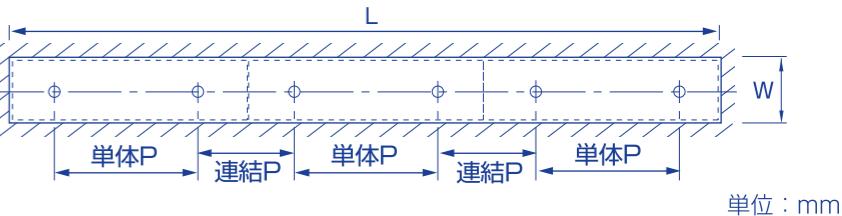
- 部品は正確に取り付けてください。

1

### 設置面に埋込穴を開け取り付けボルトを設置する

●器具サイズに応じて埋込穴を開け、取付ボルトを図の位置に設置してください。

●器具を連結する場合は、器具台数と取り付けボルトのピッチに応じて、表からボルトの位置を算出し、設置してください。

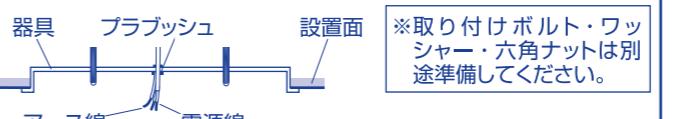


器具品番	埋込穴寸法		取り付けボルト位置	
	W	L	単体P	連結P
LXBF-CH40-W90	75	1220×N+15 (N=台数)	800 のとき → 420 600 のとき → 620	

2

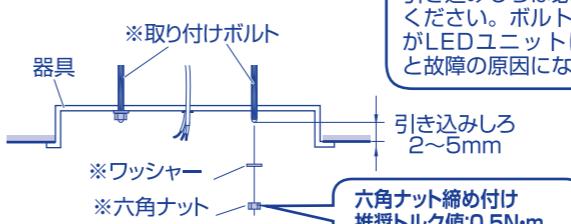
### 器具の取り付け

取付寸法図と上記手順1を参照してボルトを設置し、ケーブルを器具に引き込んだあと六角ナットで固定します。



### !! 注意

引き込みしろは必ず守ってください。ボルト・ナットがLEDユニットに触れると故障の原因になります。

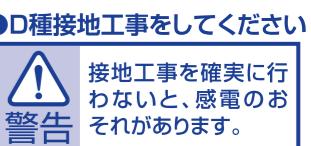
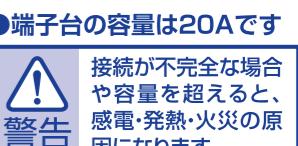
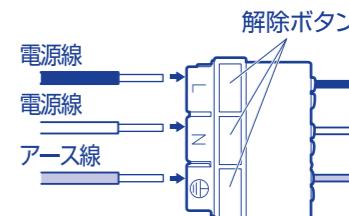


### !! 注意

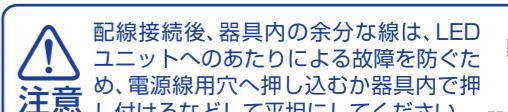
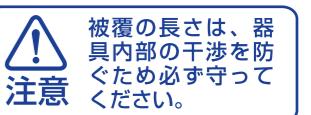
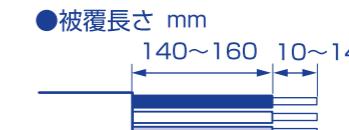
●器具の重量に十分耐えるように、ボルトの強度をあらかじめ確保しておいてください。  
●ナットは必要以上に強く締め付けないでください。器具破損の原因になります。(推奨トルク値: 0.5N·m)  
●取り付けボルトは W3/8 または M10 を使用し、外径 22mm 以上のワッシャーを必ず入れてください。

### 3 アース線・電源線を端子台に確実に差し込む

適合するサイズの電源線・アース線を電源端子台に確実に差し込んでください。



●適合電線 Cu 単線: φ1.6 · φ2.0



●電源線を外すときは、必ず解除ボタンを⊕ドライバーで押し込んだまま電源線を引き抜いてください。

## 仕様

器具品番	器具サイズ (mm)	埋込穴サイズ (mm)	質量 (kg)
LXBF-CH40-W90	L1220×W90×H27 (製品単体)	器具連結本数による	1.2
	L1250×W90×H27 (末端カバー両端取り付け時)	器具連結本数による	1.2

●定格電圧 : AC100-242V

※ラインルクスシリーズ適合LEDユニットについて

- LEDユニットにおける特性については、LEDユニット同梱の取扱説明書をご覧ください。
- 使用するLEDユニットは、必ず「LXU\*\*\*F\*\*\*40S」の品番をご使用ください。それ以外の品番のLEDユニットは取り付けできません。

※商品の仕様は予告なく変更することがあります。

## LEDユニットの取り付け方／外し方

●LEDユニット同梱の取扱説明書をご覧ください。