

品 番

DSY-4521FW・DSY-4522FW

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。

お客様へ

- ご使用前に安全上のご注意と取扱説明をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- 施工には電気工事士の資格が必要です。必ず販売店・工事店にご依頼ください。
- 本説明書は大切に保管してください。

工事店様へ

- 施工前に安全上のご注意と施工説明をよくお読みのうえ、正しく施工してください。

## 安全上のご注意 (必ずお守りください。)

### 警告

この表示は「取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負うことが想定される内容」を示します。


### 注意

この表示は「取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負うか物的損害の発生が想定される内容」を示します。

### 警告

 厳守	<p>この器具は天井・壁面・床面取付兼用です。指定場所以外には取付けしないでください。火災・落下の原因となります。</p> <div>   </div> <p>不安定な場所 補強のないロックウール等のやわらかい取付面</p>	 禁止	<p>周囲温度-5～35℃以外では使用しないでください。火災の原因となります。</p>
	<p>器具本体表示または本説明書に従って施工してください。施工に不備があると、火災・感電・落下の原因となります。</p>	 分解禁止	<p>器具に荷重をかけたり、布や紙等の可燃物で覆わないでください。器具の真下にストーブ等の温度の高くなるものを置かないでください。火災・感電・落下の原因となります。</p>
 水ぬれ禁止	<p>この器具は非防水です。湿気の多い場所や屋外で使用しないでください。火災・感電の原因となります。</p>	 厳守	<p>煙・臭い等の異常を感じたら、すぐに電源を切ってください。火災・感電の原因となります。異常がおさまったことを確認したのち、工事店、お買い上げの販売店、または弊社「CSセンター」にご相談ください。</p>

### 注意

 厳守	<p>電気工事が必要な場合は、電気設備の技術基準に従って有資格者が行ってください。一般の方の工事は法律で禁止されています。</p>
	<p>●照明器具には寿命があります。 設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。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。 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。 ●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。 点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電等に至るおそれがあります。</p>

- 施工前に施工説明をよくお読みのうえ、正しく施工してください。
- 本説明書は必ずお客様にお渡しください。

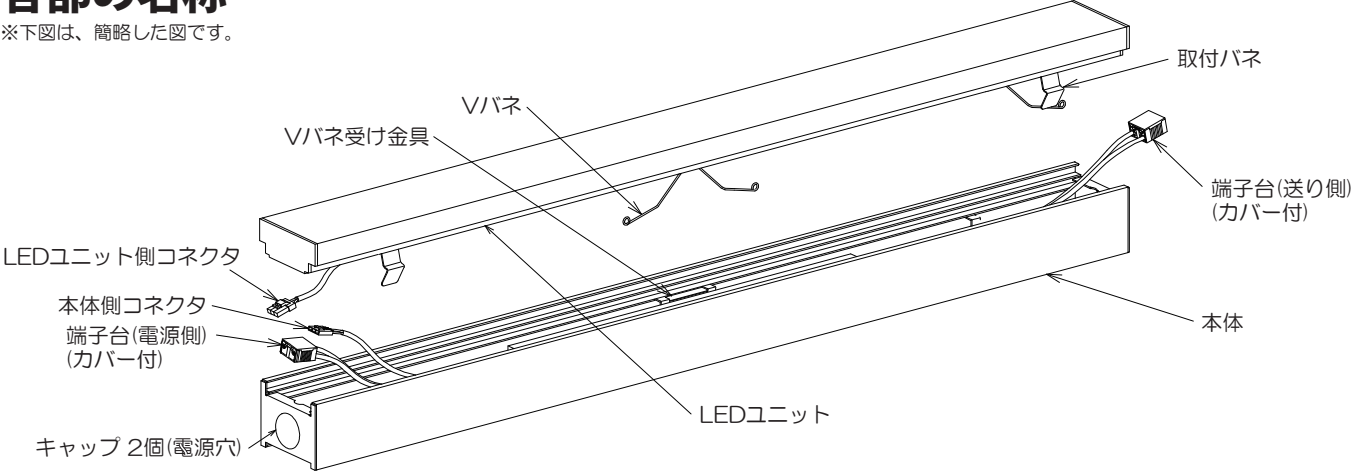
仕様

- 屋内専用
  - 天井・壁面・床面取付兼用
  - 木ネジ取付方式
  - 異常温度防止機能付
  - LEDユニットは交換不可
- 連結は最大10台まで
  - 壁スイッチで昼白色(5000K)と電球色(2700K)を切替可能
  - 別売調光器(DP-37154E)使用で100%～1%まで調光可能

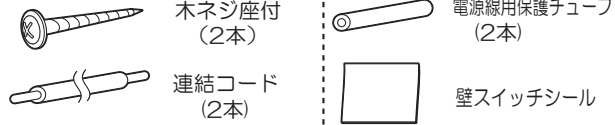
品番	DSY-4521FW	DSY-4522FW
定格電圧	交流 100V	
周波数	50/60Hz兼用	
消費電力	22W	32W
入力電流	0.23A	0.42A
LEDユニット	演色性 Ra83	
	昼白色(5000K)・電球色(2700K)	
	LED光源寿命：40,000時間	
器具重量	約1.7kg	約2.5kg
電源接続	端子台(送り総容量 6.5A)	

各部の名称

※下図は、簡略した図です。

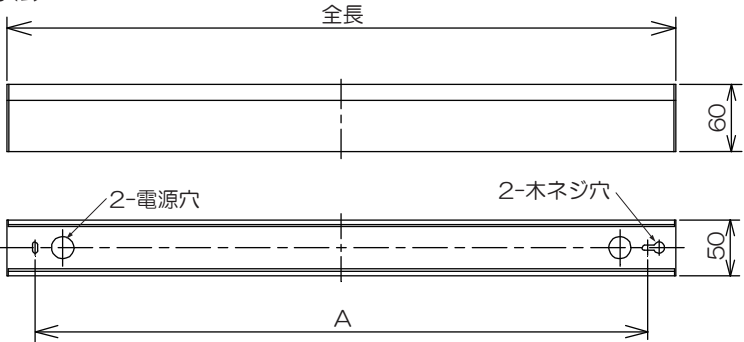


付属部品



取付寸法

単位：mm

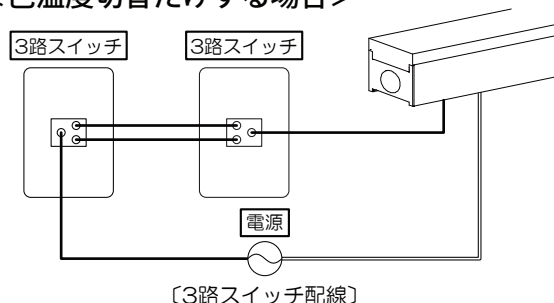


品 番	全長	A寸法
DSY-4521FW	600	540
DSY-4522FW	900	840

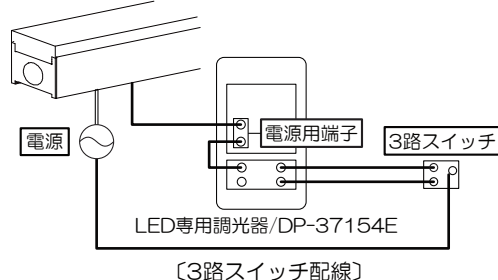
## 配線方法

※2ヶ所でスイッチ操作する場合

### <色温度切替だけする場合>



### <色温度切替と調光をする場合>



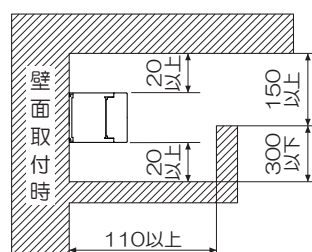
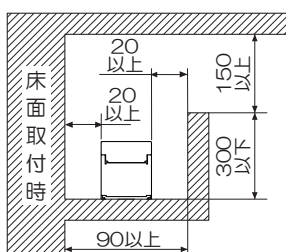
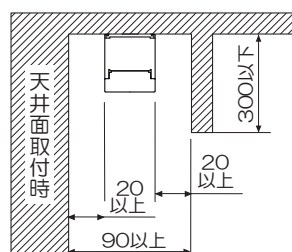
### ⚠ 注意

人感センサー、シーンコントロールとの併用はできません。

## ① 取付け前の注意事項について

- 下記の条件を守って施工してください。

最小施工寸法 単位：mm

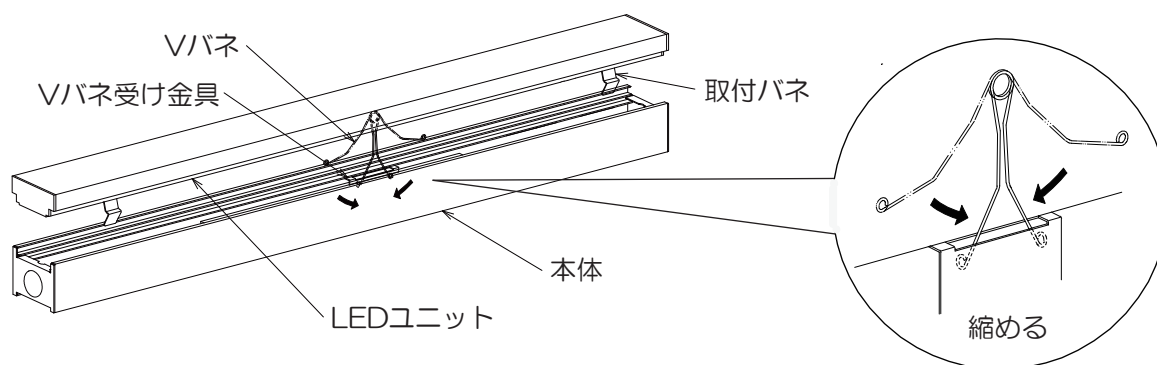


### ⚠ 警告

指定寸法以外での取付けはできません。火災・故障の原因となります。

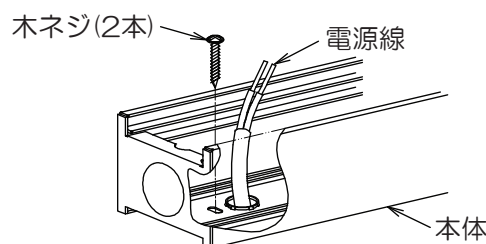
## ② LEDユニットを取外す

- LEDユニットの取付けはバネ方式です。
  - LEDユニットを本体から引抜き、Vバネを縮めて本体のVバネ受け金具から取外してください。
- ※Vバネをはじくと、カバーの破損の原因となります。

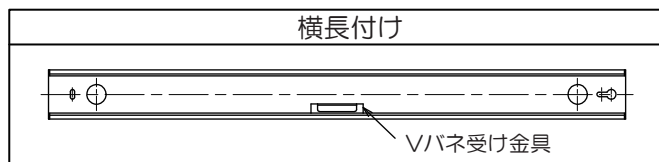


## ③ 本体を取付ける

- 取付面が充分乾燥してから器具を取付けてください。乾燥が不充分だと器具のメッキ部や塗装部が侵されたり、絶縁不良の原因となります。
  - 本体の電源穴に電源線を通し、木ネジ(2本)で取付面に取付けてください。
- ※ロックウール等のやわらかい取付面の場合、補強材のある位置に取付けてください。
- ※壁面取付けは、横長付け専用です。
- ※壁面取付けの場合は、Vバネ受け金具が下向きになるように取付けてください。



## 施工説明



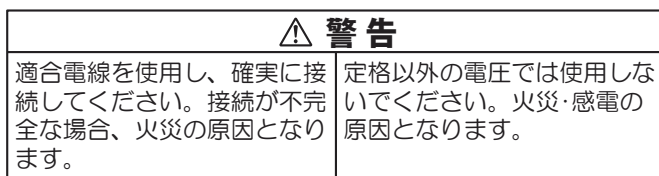
### ⚠ 警告

取付部、補強材へのねじ込み寸法が、20mm以下の場合、落下の原因となります。

既に使用されたネジ穴の再利用はしないでください。落下の原因となります。

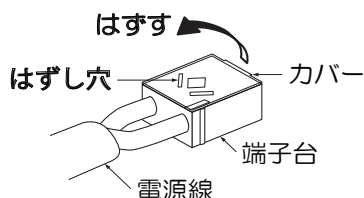
## ④ 電源線を接続する(作業前、必ず電源を切る)

- 電源線を端子台に適切、確実に差し込んでください。



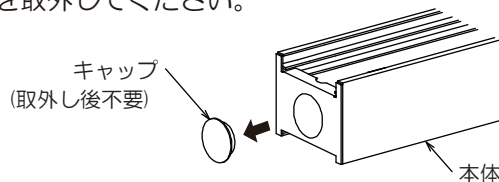
### <電源線を取外す場合>

- カバーを取外し、マイナスドライバー等をはずし穴に差し込み、電源線を引き抜いてください。

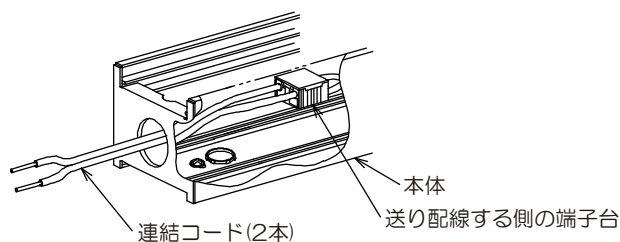


### <連結する場合>

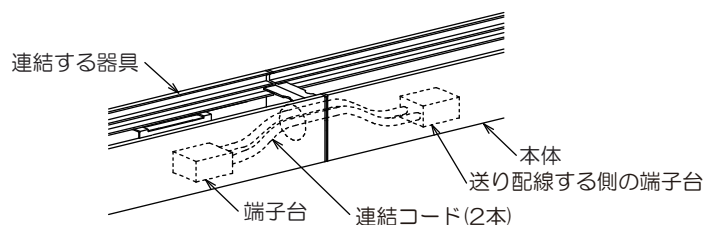
- 本体からキャップを取外してください。



- 送り配線する側の端子台に連結コード(2本)を確実に接続してください。

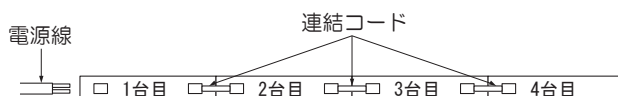


- 連結コード(2本)を連結する器具の端子台に確実に接続してください。



### <連結例>

- 4台の場合



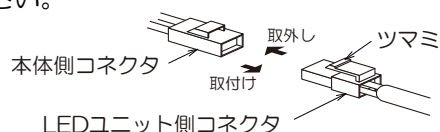
## ⑤ LEDユニットを取付ける。

- LEDユニットの取付けはバネ方式です。
- LEDユニットのVバネを縮めて本体のVバネ受け金具に挿入してください。

### ⚠ 警告

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

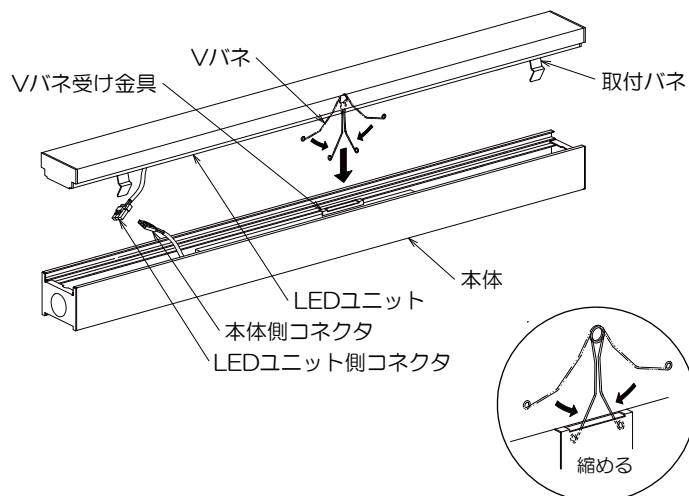
- 本体側コネクタをLEDユニット側コネクタのツマミまで確実に差し込んで下さい。
- ※コネクタを取外す場合は、ツマミを押しながら抜いてください。



### ⚠ 警告

コネクタの差し込みが不完全な場合、火災の原因となります。


- LEDユニットの取付バネを本体にセットし、確実にはめ込んでください。
- ※LEDユニットが本体に確実に取付いていることを確認してください。




ご使用方法

点灯

壁スイッチをON






電球色(2700K)で点灯

色温度を切り替える

点灯状態で壁スイッチを素早くOFF→ONする



電球色(2700K)

(約2秒以内)

昼白色(5000K)

●別売の適合調光器(DP-37154E)を使用した場合は、明るさを100%～1%まで調光することができます。

ご注意

色温度がそろわない場合

●照明器具を複数台使用時に色温度がそろわない場合には、下記の手順でリセットしてください。

リセット方法

①壁スイッチをOFFにして消灯させる。

②5秒以上たってから壁スイッチをONにする。  
〔色温度がリセットされ、電球色(2700)になります。〕

③再度色温度を切り替えるの操作を行う。

ご使用に関して

〔周囲の影響〕

●器具の近くでは、ラジオやテレビ等の音響、映像機器に雑音が入ることがまれにあります。

●器具のさわめて近くでは、リモコン機器(エアコン等)のリモコンが動作しにくくなることがまれにあります。

※異常を感じた場合は、販売店、工事店、または弊社「CSセンター」までお申し出ください。

〔ご注意〕

●点灯時、消灯後には若干のきしみ音が発生することがありますが、異常ではありません。

●器具に殺虫剤等をかけないでください。変質・変色の原因となります。

⚠ 警告

LEDを直視するのはおやめください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。

保証について

1. 保証について  
この商品の保証期間は3年です。但し、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。  
※保証期間の例外  
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、上記の半分の期間とします。

2. 保証書について  
保証書が必要な場合は、下記「CSセンター」までお申し出ください。

3. 補修用性能部品の保有期間  
弊社は照明器具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。補修用性能部品(同等の機能を有する代替品含む)とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

点検とお手入れ方法

1. 明るく安全に使用するために6ヵ月に1回程度、点検および清掃を行うことをおすすめします。

(1)点検項目

・LEDが切れていませんか。

・正常に点灯しますか。

・取付面との取付部、各部品の合わせ目に異常なガタツキ、ゆるみはありませんか。

・異常な臭い、音、発熱はありませんか。

・カバー(セード)等にひび、割れ、変形等が発生していませんか。

(2)清掃 (安全のため、電源を切ってから行ってください。)

器具のお手入れは柔らかい布で軽く拭いてください。

・汚れがひどい場合は、薄めた中性洗剤を含ませた布をよく絞って拭き、洗剤が残らないように水を含ませた布で2度拭きした後、乾いた柔らかい布で仕上げてください。

・シンナー、ベンジン等の揮発性のものは使用しないでください。

2. 異常時の処置

異常を感じた場合は、速やかに電源を切って、販売店、工事店、または弊社「CSセンター」までお申し出ください。(部品等の取り替えは勝手にしないでください。)

商品についてのご相談は

CSセンター (0570) 003-937 (ナビダイヤル 全国共通) へご連絡ください。

受付時間(月～金曜)9:00～17:00 土・日・祝日、夏季、年末年始休業日は受付していません。

6