

品 番 DSY-4543AS・DSY-4543LS・DSY-4543NS・DSY-4543WS・DSY-4543YS

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

- ご使用の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。

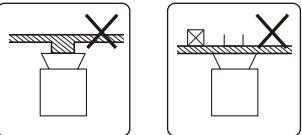
! 警告

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	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ないでください。火災・落下の原因となります。  不安定な場所 構造のないロックワール等のやわらかい取付面	 禁止 周囲温度5~35°C以外では使用しないでください。火災の原因となります。
	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。	 分解禁止 器具の改造、部品の変更は行わないでください。火災・感電・落下等の原因となります。
 水ぬれ禁止	この器具は防水です。湿気の多い場所や屋外では使用しないでください。火災・感電の原因となります。	 厳守 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。

! 注意

 厳守	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。
	<ul style="list-style-type: none">●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°C、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。

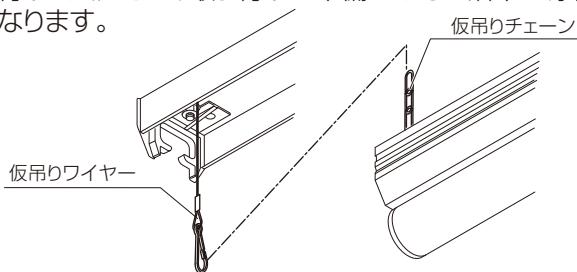
施工説明

⑤ LEDユニットを取付ける

- 電源が切れていることを確認してから器具カバーと本体のLEDコネクタを接続してください。
- LEDユニット固定金具とLEDユニット取付穴(4ヶ所)の位置を合わせて、LEDコネクタのリード線と仮吊りチェーン、仮吊りワイヤーが器具内に収まる様に、LEDユニットを本体側に押し当てる、LEDユニット固定金具をLEDユニット取付穴に差し込んでください。
注意】LEDユニット取付時は、LEDコネクタのリード線の線噛みに注意してください。

〈下向き取付けの場合〉

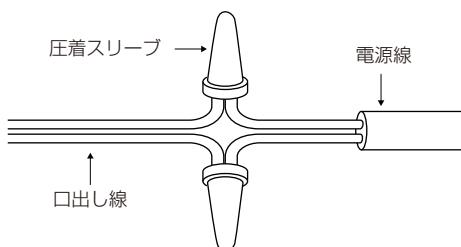
- LEDコネクタを接続する前に、LEDユニット端部の仮吊りチェーンへ本体端部に仮吊りワイヤーのフックを取り付けてください。取り付けに不備があると落下の原因となります。



⑥ 配線方法

〈信号線用調光器〔DP-38458・DP-36366F・DP-53392E〕を接続する場合(作業前、必ず電源を切る)〉

- プレート枠に電源線を通し、電源線と口出し線を圧着スリーブ等で確実に接続してください。(DP-36366Fまたは、DP-53392E)
- DP-38458は連結台数は12台までになります。
- DP-36366Fは連結台数は20台までになります。
- DP-53392Eは連結台数は25台までになります。
※照明器具の電源を信号制御調光器のスイッチからならない場合の接続台数は50台までになります。



△ 警告

適合電線を使用し、確実に接続してください。接続が不完全な場合、火災の原因となります。

定格以外の電圧では使用しないでください。火災・感電の原因となります。

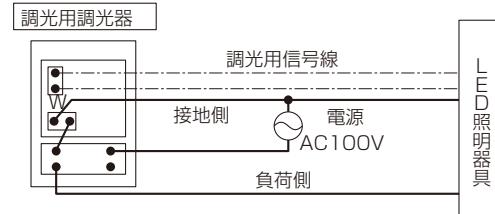
〈配線方法〉

1. DP-38458を接続する場合

調光用の信号線用調光器が1台必要です。

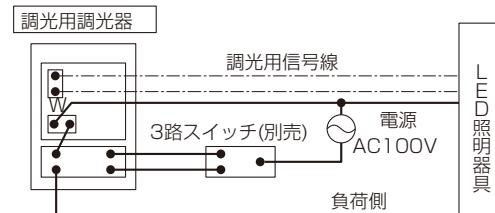
〈1ヶ所でON/OFF操作をする場合〉

- 必ず調光用調光器から器具へ電源線を接続し、ON/OFFをしてください。



〈2ヶ所でON/OFF操作をする場合〉

- 必ず調光用調光器から器具へ電源線を接続し、ON/OFFをしてください。

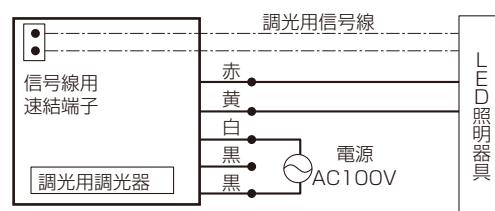


2. DP-36366F・DP-53392Eを接続する場合

調光用の信号線用調光器が1台必要です。

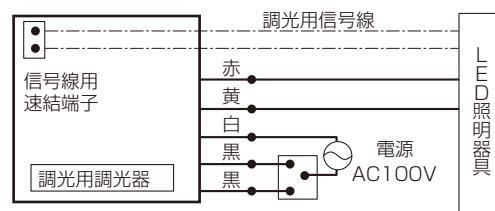
〈1ヶ所でON/OFF操作をする場合〉

- 必ず調光用調光器から器具へ電源線を接続し、ON/OFFをしてください。



〈2ヶ所でON/OFF操作をする場合〉

- 必ず調光用調光器から器具へ電源線を接続し、ON/OFFをしてください。



適合信号線

CPEV-1P線
(シールド線)
φ0.9～φ1.2
外径φ9以下



●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

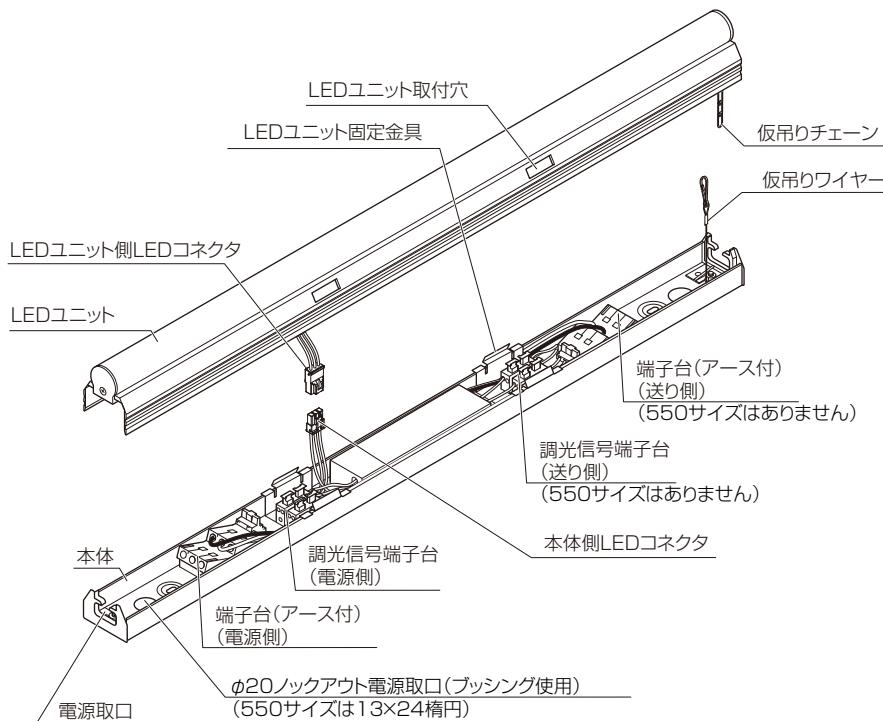
- 屋内専用
- 天井・壁面・床面取付兼用
- 木ネジ取付方式

- LEDユニットは交換不可
- 連結は最大25台(100V時) / 50台(200V時)まで
- 別売調光器(DP-38458,36366F,53392E)使用で5%~100%まで調光可能

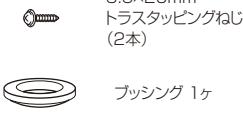
品番	DSY-4543LS	DSY-4543YS	DSY-4543AS	DSY-4543NS	DSY-4543WS
定格電圧			交流100~200~242V		
周波数			50/60Hz兼用		
消費電力			32W		
入力電流			0.32A~0.16A~0.13A		
LEDユニット	演色性Ra83 電球色(2800K)	演色性Ra83 電球色(3000K)	演色性Ra86 温白色(3500K)	演色性Ra86 白色(4200K)	演色性Ra86 昼白色(5000K)
	LED光源寿命(h) : 40,000				
器具重量			約1.3kg		
電源接続			端子台		

各部の名称

※下図は、簡略した図です。



付属部品



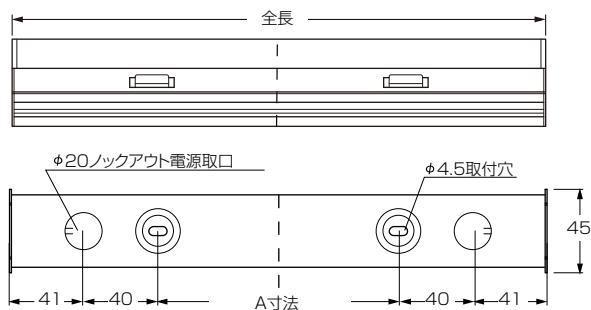
あらかじめ専用信号線をご用意ください



※信号線は必ずシールド線をご使用ください。調光用で1本ご用意ください。

取付寸法

単位 : mm



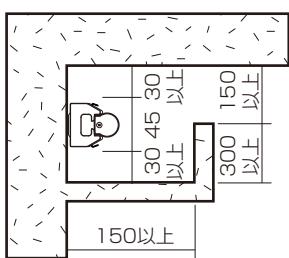
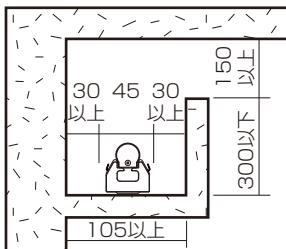
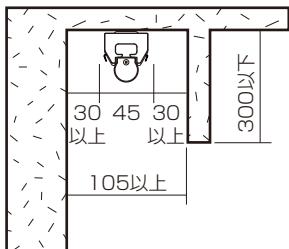
品 番	全 長	A寸法
DSY-4543AS		
DSY-4543LS		
DSY-4543NS	1250	1088
DSY-4543WS		
DSY-4543YS		

施工説明

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。
- LEDユニットの取付けができるよう充分手が入るよう施工してください。

最小施工寸法 単位:mm



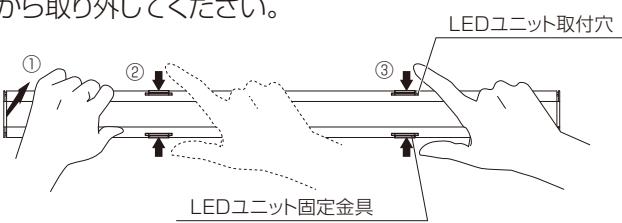
【注】器具を並列に取り付ける場合は、器具1台分の間隔以上離してください。LEDが暗くなったり、短寿命の原因となることがあります。

△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。

※密閉条件での使用は不可です。

② 本体を取付ける

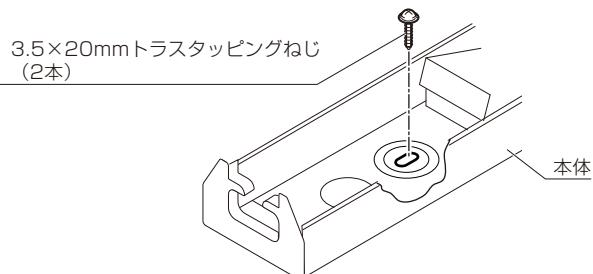
- LEDユニットの片方①を持ち上げながら、LEDユニット取付穴より出ているLEDユニット固定金具(4ヶ所)の先端②③を順番に指でつまみ、LEDユニットを本体から取り外してください。



- 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が浸されたり、絶縁不良の原因となります。

- 平らな取付面に付属の3.5×20mmトラスタッピングねじ(2本)で取付穴を利用して器具が歪まないよう確実に固定してください。

※ロックワ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。

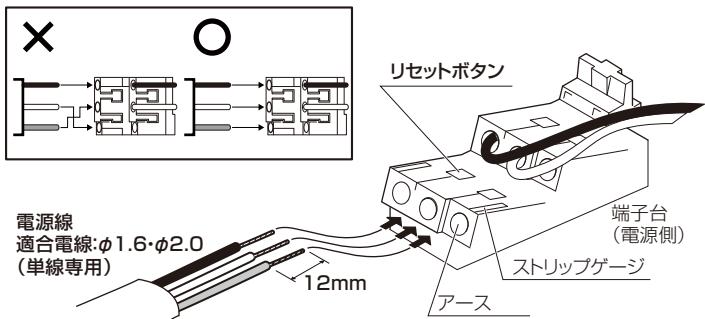


△警告

既に使用されたネジ穴の再利用はしないでください。落下的原因となります。

③ 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。



- 200,242V時には必ずD種第三種)設置工事を行なってください。

△警告

適合電線を使用し、確実に接続してください。接続が不完全な場合、火災・感電の原因となります。

定格以外の電圧では使用しないでください。火災・感電の原因となります。

<電源線を取外す場合>

- ドライバー等でリセットボタンを押しながら、電源線を引き抜いてください。

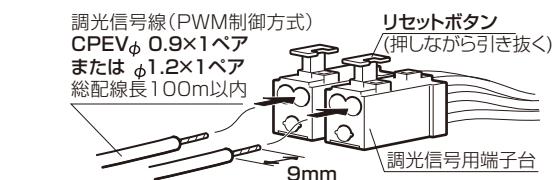
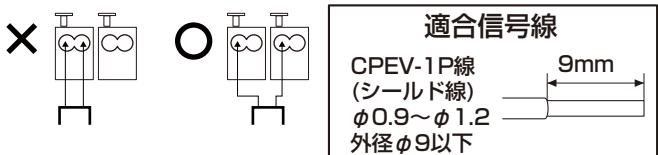
④ 調光信号線(PWM制御方式)を接続する

- 調光信号線を調光信号線端子台に適切、確実に差し込んでください。

△警告

適合信号線を使用し、確実に接続してください。接続が不完全な場合、火災の原因となります。

定格以外の電圧では使用しないでください。火災・感電の原因となります。

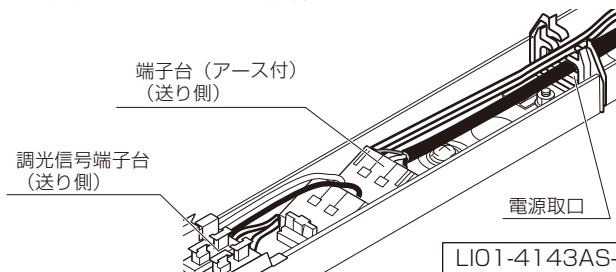


<信号線を取外す場合>

- リセットボタンを押しながら、信号線を引き抜いてください。

<連結する場合>

- 端子台(送り側)ならびに調光信号線端子台(送り側)に電源取口を通した送り配線を確実に差し込んでください。



ご使用について

【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。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

- 保証について
この商品の保証期間は3年です。ただし、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。
- 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。
- 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

- 明るく安全に使用するために6ヶ月に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おりません。