DAIKO 大光電機株式会社

施工・取扱説明書

保管用

品　番	LZY-93233FS・LZY-93234FS・LZY-93236FS・LZY-93237FS・LZY-93239FS LZY-93240FS・LZY-93242FS・LZY-93243FS・LZY-93245FS・LZY-93246FS

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。

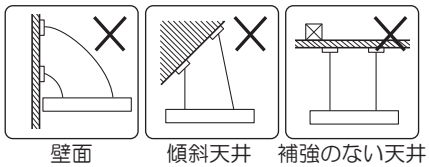
⚠ 警告 この表示は「取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負うことが想定される内容」を示します。

⚠ 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

この器具は天井取付専用(吊下式)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。



この器具は単体では使用できません。必ず弊社適合部品(吊パーツ)と組合せてご使用ください。
火災･感電･落下の原因となります。
(吊パーツの取扱説明書をご参照ください。)

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。

水ぬれ禁止

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。

アース工事

アース工事は、電気設備の技術基準に従って確実に行ってください。 アースが不完全な場合は、感電の原因となります。

禁止

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。

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。

屋内配線の電源･ケーブル等が本体に接触しないように施工してください。 施工に不備があると、火災･感電の原因となります。

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。

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。

- **照明器具には適正交換時期があります。**
  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、適正交換時期が短くなります。
- **1年に1回は「安全チェックシート」により、自主点検をしてください。**
  「安全チェックシート」については弊社ホームページをご覧ください。
- **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 | 工事店様へ

●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
●天井取付専用(吊下式)
●ボルト取付方式
●施工は、電気設備技術基準、内線規定に準じてください
●LEDユニットは交換不可
●吊り高さ調節可能(全長500mm～1500mm)　コード1000mmまで収納可能
●専用調光器別売

品番	L600タイプ	端部	LZY-93233FS
		中間	LZY-93234FS
配光			照度角　65°
定格電圧			交流　100V/200V
周波数			50/60Hz兼用
定格消費電力			23W
入力電流			0.23A(100V)/0.12A(200V)
LEDユニット			演色性　Ra83 昼白色(5000K)～電球色(2700K)
			LED光束維持時間：40,000時間
器具質量			約0.6kg
電源接続			コネクタ（最大接続容量350VA(100V時)/750VA(200V時)）

品番	L900タイプ	端部	LZY-93236FS
		中間	LZY-93237FS
配光			照度角　65°
定格電圧			交流　100V/200V
周波数			50/60Hz兼用
定格消費電力			34W
入力電流			0.35A(100V)/0.18A(200V)
LEDユニット			演色性　Ra83 昼白色(5000K)～電球色(2700K)
			LED光束維持時間：40,000時間
器具質量			約1.4kg
電源接続			コネクタ（最大接続容量350VA(100V時)/750VA(200V時)）

品番	L1200タイプ	端部	LZY-93239FS
		中間	LZY-93240FS
配光			照度角　65°
定格電圧			交流　100V/200V
周波数			50/60Hz兼用
定格消費電力			46W
入力電流			0.45A(100V)/0.24A(200V)
LEDユニット			演色性　Ra83 昼白色(5000K)～電球色(2700K)
			LED光束維持時間：40,000時間
器具質量			約2.2kg
電源接続			コネクタ（最大接続容量350VA(100V時)/750VA(200V時)）

品番	L1500タイプ	端部	LZY-93242FS
		中間	LZY-93243FS
配光			照度角　65°
定格電圧			交流　100V/200V
周波数			50/60Hz兼用
定格消費電力			55W
入力電流			0.55A(100V)/0.28A(200V)
LEDユニット			演色性　Ra83 昼白色(5000K)～電球色(2700K)
			LED光束維持時間：40,000時間
器具質量			約3.0kg
電源接続			コネクタ（最大接続容量350VA(100V時)/750VA(200V時)）

品番	L1800タイプ	端部	LZY-93245FS
		中間	LZY-93246FS
配光			照度角　65°
定格電圧			交流　100V/200V
周波数			50/60Hz兼用
定格消費電力			68W
入力電流			0.70A(100V)/0.35A(200V)
LEDユニット			演色性　Ra83 昼白色(5000K)～電球色(2700K)
			LED光束維持時間：40,000時間
器具質量			約3.8kg
電源接続			コネクタ（最大接続容量350VA(100V時)/750VA(200V時)）

●LEDの光束維持時間は、40,000時間です。
(LEDが点灯しなくなるまでの総点灯時間または、器具光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。LED照明器具の保証期間ではありません。)

オプション(別売)

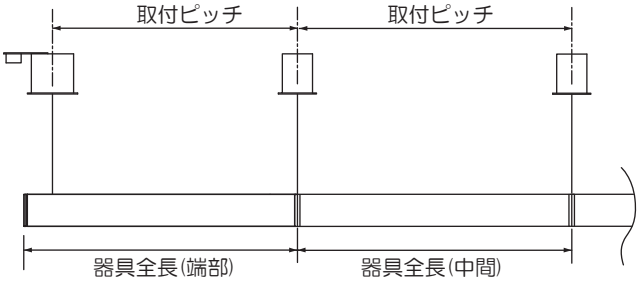
適合部品	品番
電源供給側用 吊パーツ(調色調光用)	LZA-93278
端部用 吊パーツ(PWM調光･調色調光共通)	LZA-93279
中間連結部用 吊パーツ(PWM調光･調色調光共通)	LZA-93280
電源供給側 コーナー用 吊パーツ(調色調光用)	LZA-93285
中間連結部 コーナー用 吊パーツ(PWM調光･調色調光共通)	LZA-93286

適合部品	品番
連結端末用 電源接続ケーブル	LZA-93287
連結端末用 信号線接続ケーブル(調色調光用)	LZA-93289
レースウェイ取付用 電源接続ケーブル	LZA-93838
レースウェイ取付用 信号線接続ケーブル(調色調光用)	LZA-93840
レースウェイ取付金具(2個入)	LZA-93837

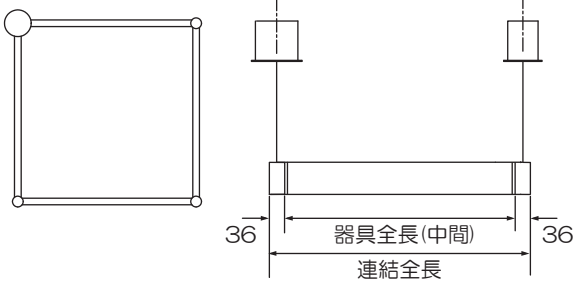
取付寸法

単位：mm

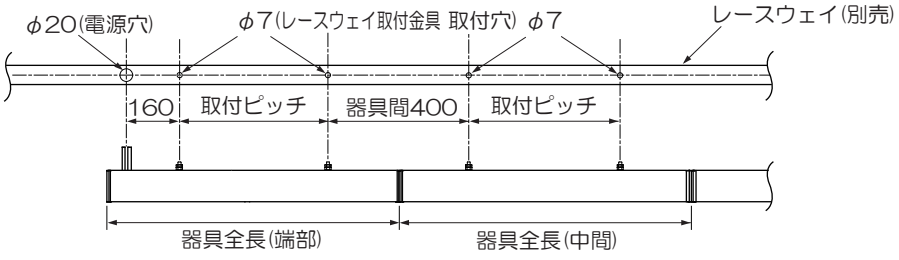
直線連結の場合



口字連結の場合



レースウェイ取付の場合



器具タイプ		品番	器具全長 端部･中間	直線連結時 取付ピッチ	口字連結時 取付ピッチ	連結全長	レースウェイ取付時 取付ピッチ
L600タイプ	端部	LZY-93233FS	604	542			204
	中間	LZY-93234FS		604	640	676	
L900タイプ	端部	LZY-93236FS	897	835			497
	中間	LZY-93237FS		897	933	969	
L1200タイプ	端部	LZY-93239FS	1191	1129			791
	中間	LZY-93240FS		1191	1227	1263	
L1500タイプ	端部	LZY-93242FS	1486	1426			1086
	中間	LZY-93243FS		1486	1522	1558	
L1800タイプ	端部	LZY-93245FS	1778	1716			1378
	中間	LZY-93246FS		1778	1814	1850	

各部の名称

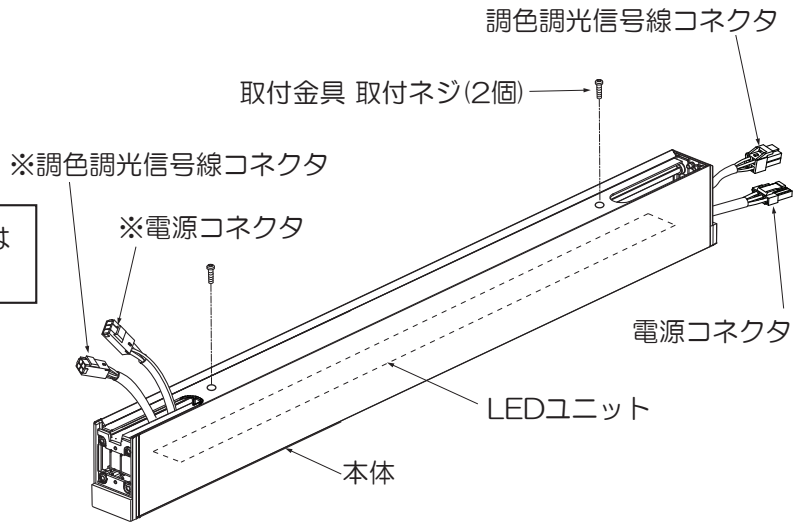
※下図は、簡略した図です。

端部
LZY-93233FS・LZY-93236FS LZY-93239FS・LZY-93242FS LZY-93245FS

※電源・調色調光信号線コネクタは
本体内に収納されています

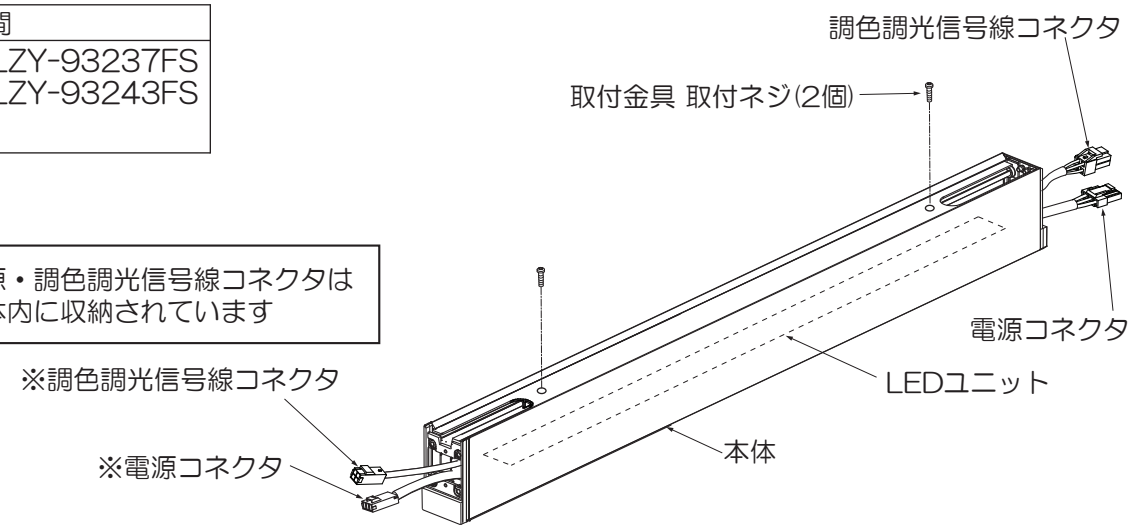
付属部品

サイドパネル
(1個)



中間
LZY-93234FS・LZY-93237FS LZY-93240FS・LZY-93243FS LZY-93246FS

※電源・調色調光信号線コネクタは
本体内に収納されています

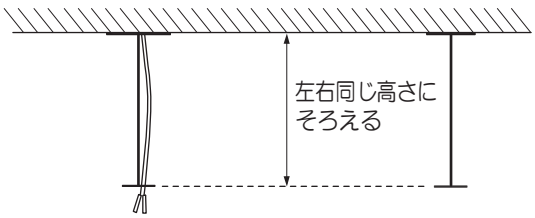


取付け前の注意事項について

- 吊パーツ(別売)の取付けについては、吊パーツの取扱説明書をご参照ください。
- 吊パーツ(別売)の取付位置が器具の取付ピッチと合っているかを確認してください。
- あらかじめ吊り高さの位置を調整してください。
  詳細は、7ページ ⑧「器具の高さを調節する」をご参照ください。

⚠ 警告

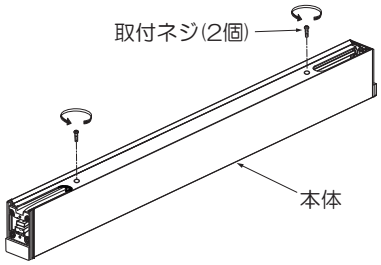
指定寸法以外の天井には取付けないでください。落下の原因となります。



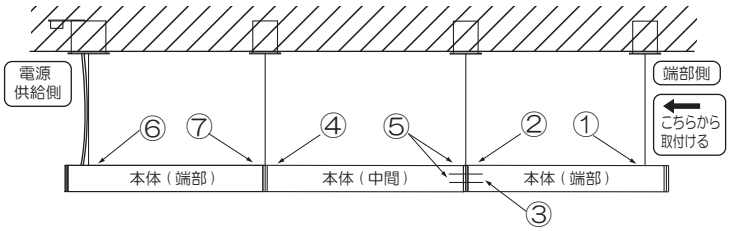
※必ずワイヤーの長さは左右同じ長さにして、
本体が水平に取付くように調整してください。

直線連結の場合

取付け前の準備：
取付ネジ(2個)を本体
(連結する器具全て)
から取外しておく。

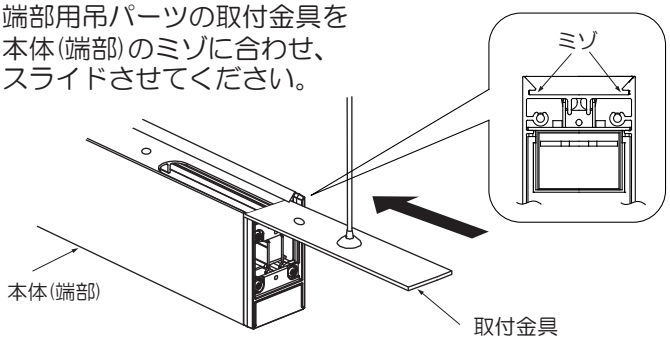


手順①：端部側吊パーツ(別売)に本体(端部)を取付ける。
手順②：中間連結部吊パーツ(別売)に本体(端部)を取付ける。
手順③：連結端末用ケーブル(別売)を接続する。
手順④：中間連結部吊パーツ(別売)に本体(中間)を取付ける。
手順⑤：④の本体(中間)を②の中間連結部吊パーツ(別売)に取付ける。連結端末用ケーブル(別売)を接続し本体を連結する。
手順⑥：電源供給側吊パーツ(別売)に本体(端部)を取付ける。
手順⑦：⑥の本体(端部)を④の中間連結部吊パーツ(別売)に取付ける。コネクタを接続し本体を連結する。

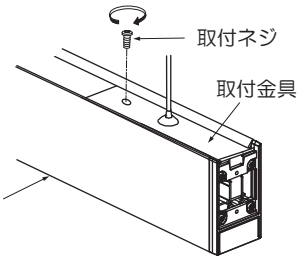


① 端部側吊パーツ(別売)に本体(端部)を取付ける

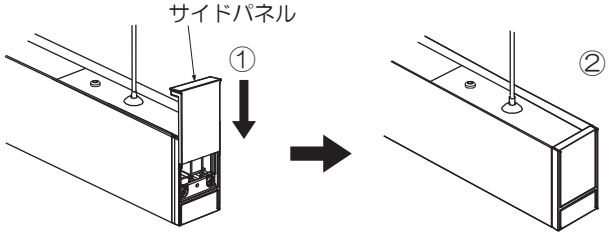
●端部用吊パーツの取付金具を本体(端部)のミゾに合わせ、スライドさせてください。



●取付金具を取付ネジで確実に締付け固定してください。



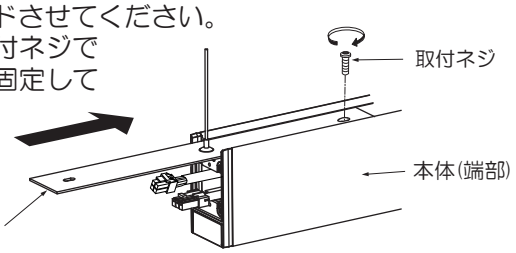
●サイドパネルをパチンと音がするまではめてください。



<サイドパネルを取外す場合>
●マイナスドライバーなどで取外してください。

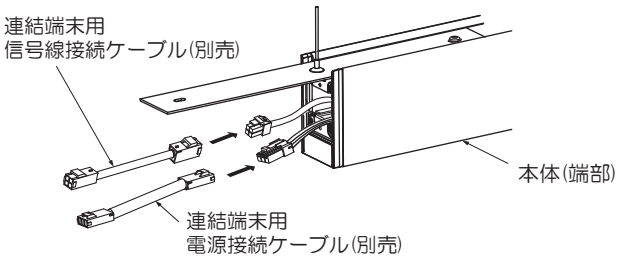
② 中間連結部吊パーツ(別売)に本体(端部)を取付ける

●中間連結部吊パーツの取付金具を本体(端部)のミゾに合わせ、スライドさせてください。
●取付金具を取付ネジで確実に締付け固定してください。

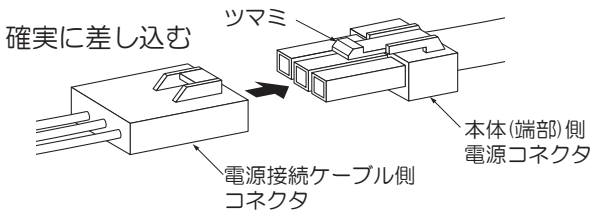


③ 連結端末用ケーブル(別売)を接続する

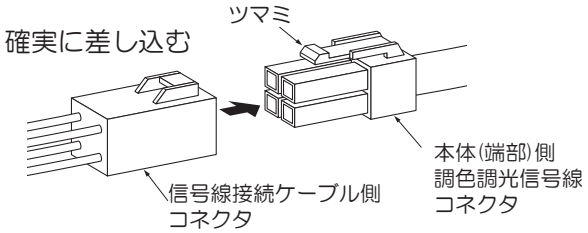
●本体(端部)のコネクタに連結端末用ケーブル(別売)のコネクタをツマミまで確実に差し込んでください。



<電源コネクタを接続する>
●本体(端部)側電源コネクタを電源接続ケーブル側コネクタにツマミまで確実に差し込んでください。



<調色調光信号線コネクタを接続する>
●本体(端部)側調色調光信号線コネクタを信号線接続ケーブル側コネクタにツマミまで確実に差し込んでください。

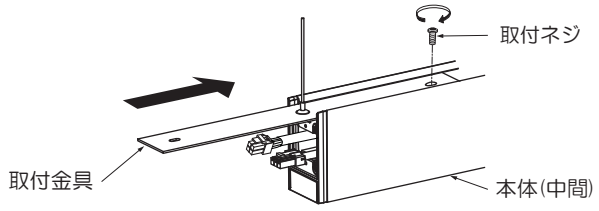


<コネクタを取外す場合>
●ツマミを押しながら、コネクタを引き抜いてください。

⚠ 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。

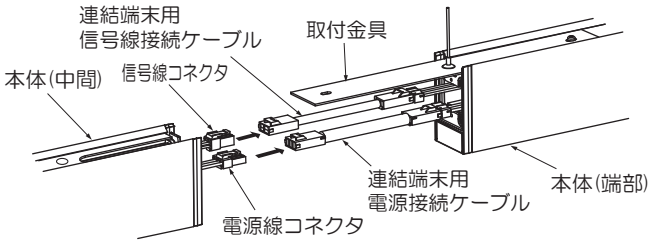
④ 中間連結部吊パーツ(別売)に本体(中間)を取付ける

●中間連結部吊パーツの取付金具を本体(中間)のミゾに合わせ、スライドさせてください。
●取付金具を取付ネジで確実に締付け固定してください。



❺ 本体(中間)と本体(端部)を連結する

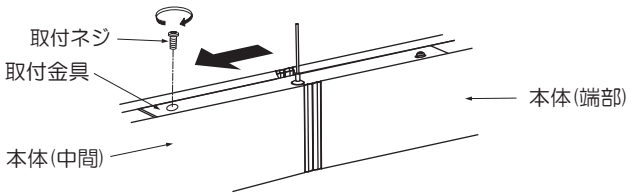
●❹で取付けた本体(中間)の端部側のミゾに取付金具を差し込み仮吊りします。
本体(中間)のコネクタを連結端末用ケーブルのコネクタにツマミまで確実に差し込んでください。
連結端末用ケーブルを本体内に入れてください。



<コネクタを取外す場合>
●ツマミを押しながら、コネクタを引き抜いてください。

⚠ 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。

●取付金具を最後までスライドさせ、取付ネジで確実に締付け固定してください。



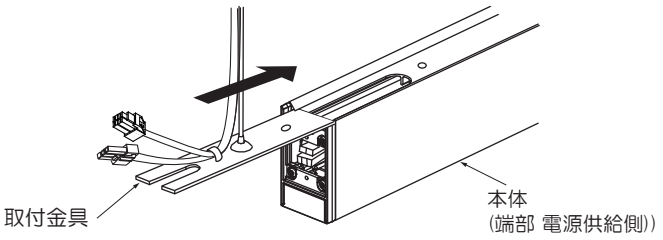
※本体(中間)と本体(端部)を突き合わせてすき間のない状態で取付ネジを締付けてください。

⚠ 注意
突き合わせが不完全な場合、光モレの原因となります。

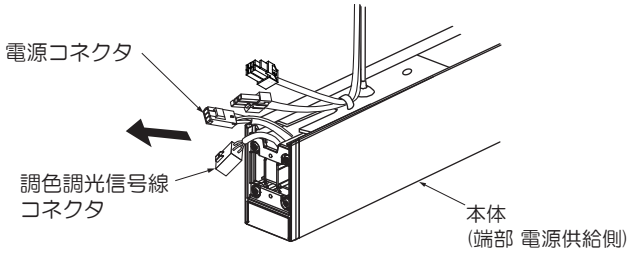
❻ 電源供給側吊パーツ(別売)に本体(端部)を取付ける

❻−① 電源供給側吊パーツの取付金具を取付ける

●電源供給側吊パーツの取付金具を本体(端部)のミゾに合わせ、スライドさせてください。



●本体内から電源コネクタと調色調光信号線コネクタを引き出してください。

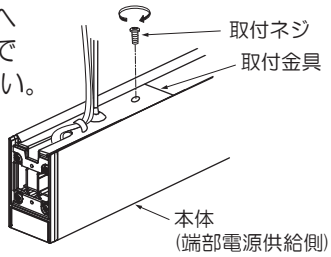


❻−② コネクタを接続、取付金具をネジ止めする

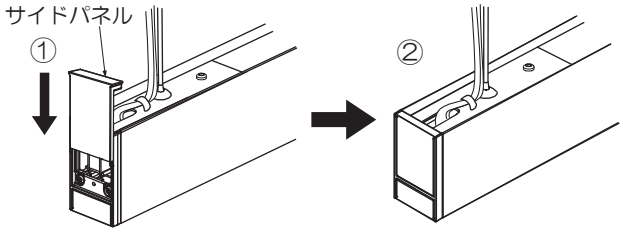
コネクタの接続については、
❸「連結端末用ケーブル(別売)を接続する」の手順を参照してください。

⚠ 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。

●接続したコネクタを本体内へ入れ、取付金具を取付ネジで確実に締付け固定してください。



●サイドパネルをパチンと音がするまではめてください。

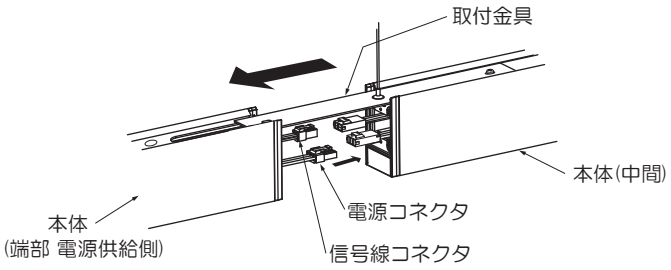


<サイドパネルを取外す場合>
●マイナスドライバーなどで取外してください。

⚠ 警告
取付けが不完全な場合、落下やガタツキの原因となります。

❼ 本体(端部･電源供給側)と本体(中間)を連結する

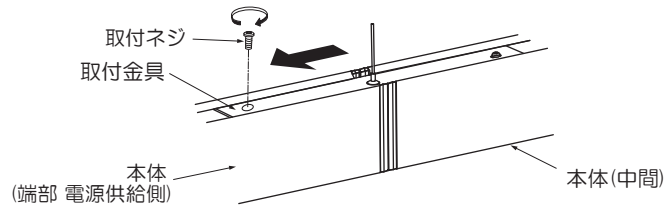
●❹で取付けた中間連結部吊パーツの取付金具の片側を本体(端部･電源供給側)のミゾに合わせ、スライドさせてください。
●電源コネクタと信号線コネクタをそれぞれツマミまで確実に差し込んでください。



<コネクタを取外す場合>
●ツマミを押しながら、コネクタを引き抜いてください。

⚠ 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。

●取付金具を取付ネジで確実に締付け固定してください。



※本体(中間)と本体(端部)を突き合わせてすき間のない状態で取付ネジを締付けてください。

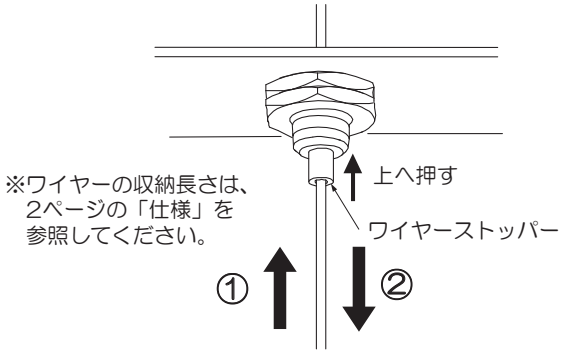
⚠ 注 意
突き合わせが不完全な場合、光モレの原因となります。

⑧ 器具の高さを調節する

＜ワイヤー調節方法＞

①短くする場合：ワイヤーストッパーの中にワイヤー線をまっすぐに押し込みます。

②長くする場合：ワイヤーストッパーの先端部を片手で上に押しながらワイヤー線をまっすぐ下へ引き出します。器具の高さが決まったらストッパー先端部から手を放してください。ワイヤーが固定されます。

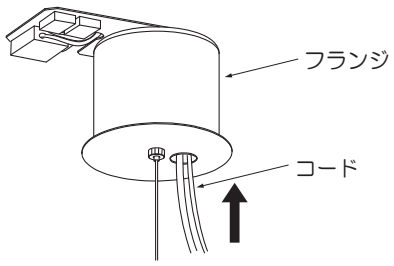


＜コード調節方法＞

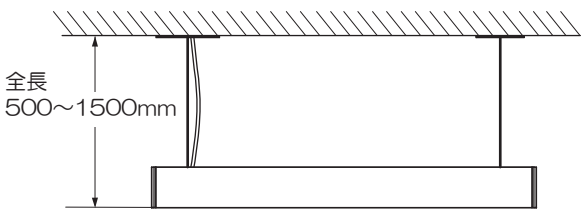
●コードをフランジへ押し込んでください。

※コード収納長さは2ページ「仕様」を参照してください。

※コードはワイヤーより短くしないでください。



※必ずワイヤーの長さは左右同じ長さにして、本体が水平になるように調整してください。



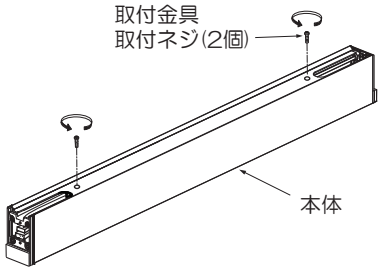
⑨ 使用方法

●調光器を使用する場合は対応する調光器の取扱説明書をご参照ください。

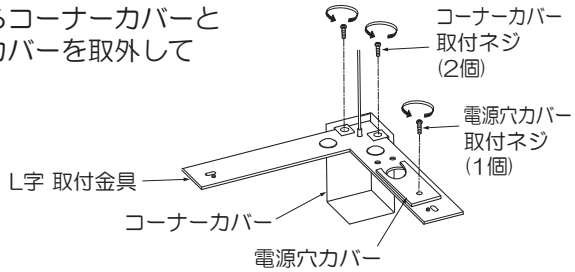
口字連結の場合

取付け前の準備：

●取付ネジ(2個)を本体(連結する器具全て)から取外しておく。



●施工されているコーナー用吊パーツ(別売)のL字取付金具からコーナーカバーと電源穴カバーを取外しておく。

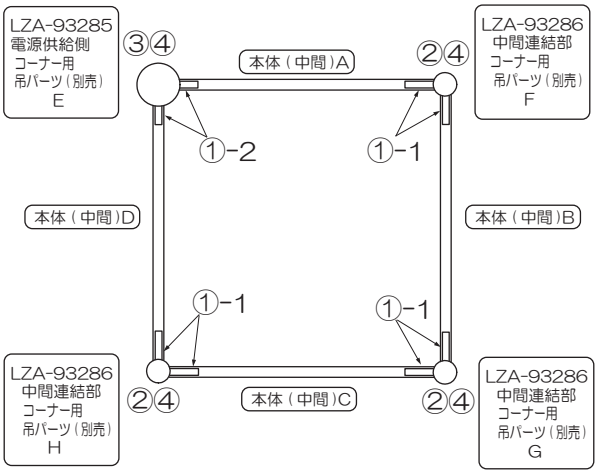


手順①：本体(中間)A·B·C·Dを全てコーナー用吊パーツ(別売)E·F·G·Hに仮吊りし、仮止めする。

手順②：中間連結部コーナー用吊パーツ(別売)F·G·H(3ヶ所)で本体(中間)AとB、BとC、CとDのコネクタを接続する。

手順③：電源供給側コーナー用吊パーツ(別売)Eのコネクタを本体(中間)Aのコネクタに接続する。

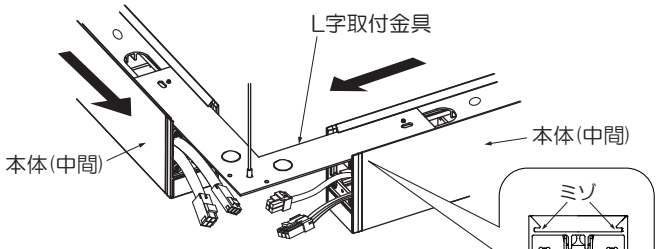
手順④：コーナー用吊パーツ(別売)E·F·G·Hの4ヶ所のコーナーカバーをL字取付金具に取付ける。
電源供給側のみL字取付金具に電源穴カバーを取付ける。
仮止めしておいたコーナー用吊パーツ(別売)E·F·G·HのL字取付金具を本体に取付ける。

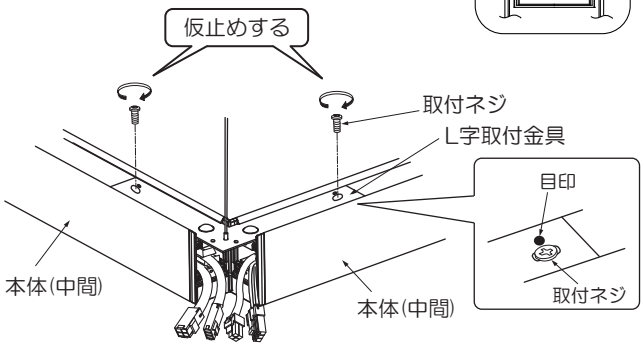


❶ 本体(中間)をコーナー用吊パーツ(別売)に仮止めする

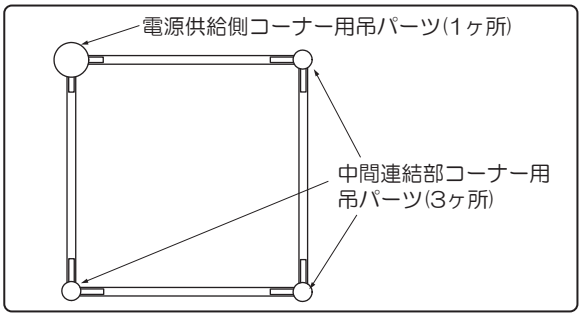
❶-① 本体(中間)を中間連結部コーナー用吊パーツ(別売)に仮止めする

●口字連結をする本体(中間)4台の両端のミゾに中間連結部コーナー用吊パーツ(3ヶ所)のL字取付金具をスライドさせ、仮止めしてください。





※L字取付金具のネジ穴の横の目印に取付ネジの中心がくるように仮止めしてください。

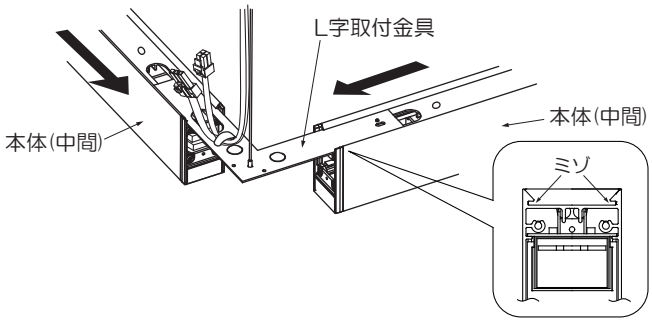


⚠ 警告

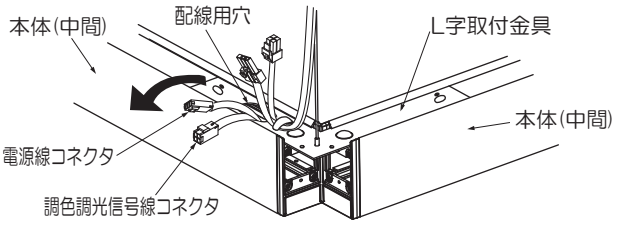
仮止めが不完全な場合、落下やガタツキの原因となります。

❶-② 本体(中間)を電源供給側コーナー用吊パーツ(別売)に仮止めする

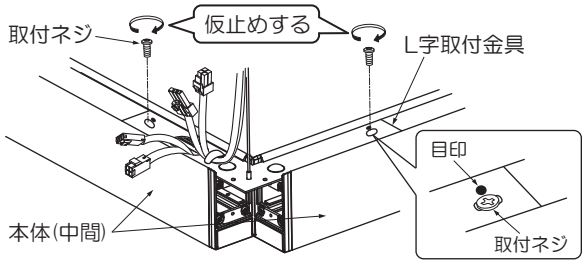
●電源供給側コーナー用吊パーツのL字取付金具を本体のミゾにスライドさせてください。



●電源供給側コーナー用吊パーツのL字取付金具の配線用穴から本体内の電源コネクタと調色調光信号線コネクタを引き出してください。



●L字取付金具を取付ネジで仮止めしてください。



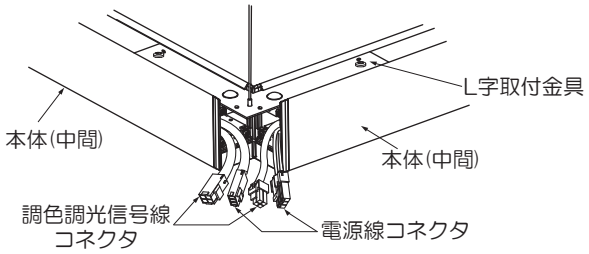
※L字取付金具のネジ穴の横の目印に取付ネジの中心がくるように仮止めしてください。

⚠ 警告

仮止めが不完全な場合、落下やガタツキの原因となります。

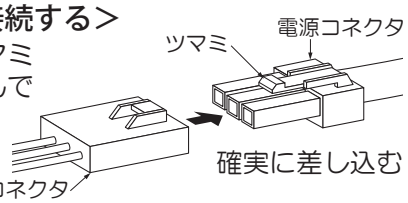
❷ 中間連結部で本体(中間)のコネクタを接続する

●中間連結部コーナー用吊パーツ部(3ヶ所)で、本体(中間)のコネクタ(電源線･信号線)を接続してください。



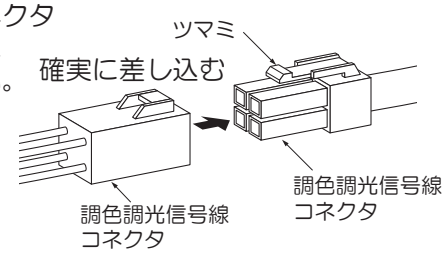
<電源コネクタを接続する>

●電源コネクタをツマミまで確実に差し込んでください。



<調色調光信号線コネクタを接続する>

●調色調光信号線コネクタをツマミまで確実に差し込んでください。



<コネクタを取外す場合>

●ツマミを押しながら、コネクタを引き抜いてください。

●コネクタ接続後は、コネクタを本体内に押込んでください。

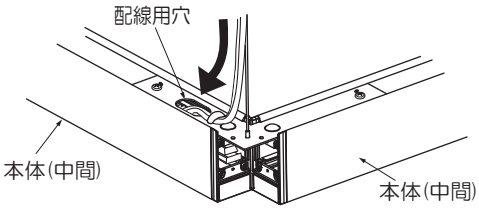
⚠ 警告

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。

③ 電源供給側コーナー用吊パーツ(別売)のコネクタを本体(中間)のコネクタに接続する

コネクタの接続については、
②「中間連結部で本体(中間)のコネクタを接続する」の手順を参照してください。

●コネクタ接続後は、L字取付金具の配線用穴からコネクタを本体内に押込んでください。



＜コネクタを取外す場合＞

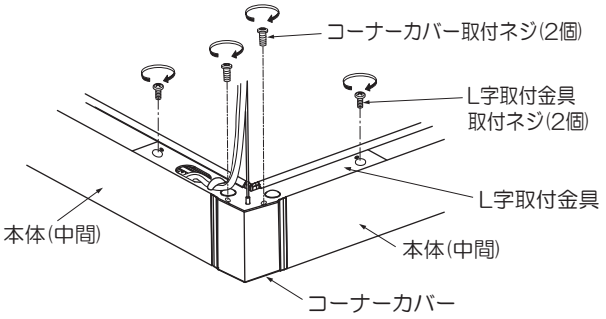
●本体内からコネクタを引出し、ツマミを押しながらコネクタを引き抜いてください。

⚠ 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。

④ コーナー用吊パーツ(別売)のL字取付金具にコーナーカバーを取付ける L字取付金具を本体に取付ける

＜電源供給側＞

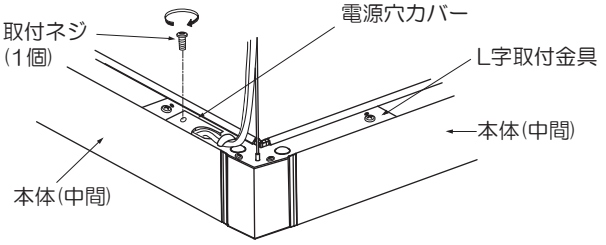
●電源供給側コーナー用吊パーツのL字取付金具に、コーナーカバー取付ネジ(2個)でコーナーカバーを確実に締付け固定してください。
L字取付金具を本体に、仮止めしていたL字取付金具取付ネジ(2個)で確実に締付け固定してください。



※本体(中間)とコーナーカバーを突き合わせてすき間のない状態で取付ネジを締付けてください。

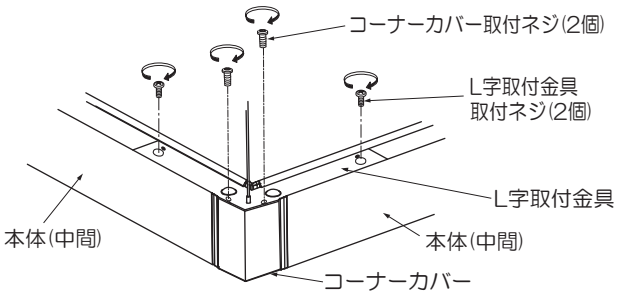
⚠ 注意
突き合わせが不完全な場合、光モレの原因となります。

●電源穴カバーをL字取付金具に、取付ネジ(1個)で確実に締付け固定してください。



＜中間連結部＞

●中間連結部コーナー用吊パーツのL字取付金具に、コーナーカバー取付ネジ(2個)でコーナーカバーを確実に締付け固定してください(3ヶ所)。
L字取付金具を本体に、仮止めしていたL字取付金具取付ネジ(2個)で確実に締付け固定してください(3ヶ所)。



※本体(中間)とコーナーカバーを突き合わせてすき間のない状態で取付ネジを締付けてください。

⚠ 注意
突き合わせが不完全な場合、光モレの原因となります。

⑤ 器具の高さを調節する

「直線連結の場合」の⑧を参照してください。

※ワイヤー長さが全て一定になるように調節してください。
本体とコーナーカバーにすき間がないようにしてください。

⑥ 使用方法

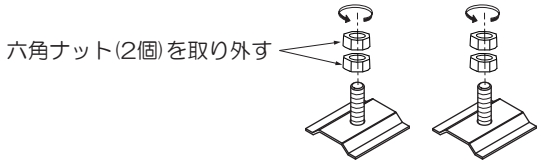
●調光器を使用する場合は、対応する調光器の取扱説明書をご参照ください。

レースウェイに取付ける場合

取付け前の準備

●別売部品を揃える

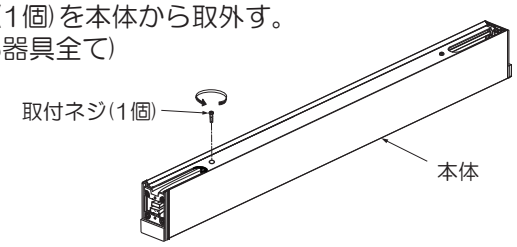
·レースウェイ取付金具：LZA-93837
(連結器具1台につき1セット(2個))



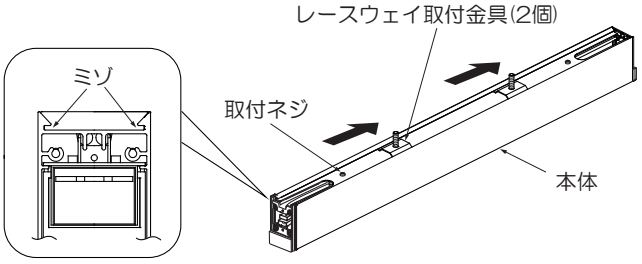
·レースウェイ取付用 電源接続ケーブル：LZA-93838

·レースウェイ取付用 信号線接続ケーブル(調色調光用)：LZA-93840

●取付ネジ(1個)を本体から取外す。
(連結する器具全て)



●本体のミゾにレースウェイ取付金具(2個)(別売)をスライドさせ、先に取外した取付ネジを戻し確実に締付ける。(連結する器具全て)



●レースウェイに電源穴、取付穴をあける。
※電源穴は必ず線保護をしてください。

手順①：本体(端部)にレースウェイ取付用電源接続ケーブル·信号線接続ケーブル(調色調光用)を接続する。

手順②：レースウェイ取付用電源接続ケーブル·信号線接続ケーブルをレースウェイの電源穴に通し、レースウェイ取付金具(2個)で本体(端部)に取付ける。

手順③：電源線·信号線を接続する。

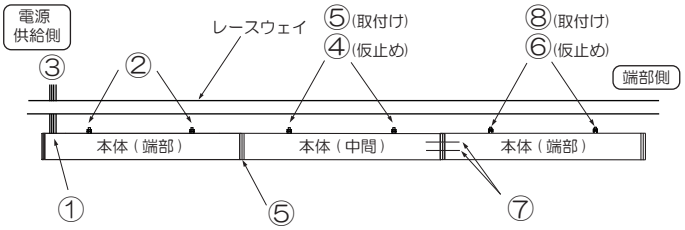
手順④：本体(中間)をレースウェイに仮止めする。

手順⑤：②の本体(端部)と④の本体(中間)のコネクタを接続する。本体(中間)の仮止めしていたレースウェイ取付金具を確実にネジ止めする。

手順⑥：本体(端部)をレースウェイに仮止めする。

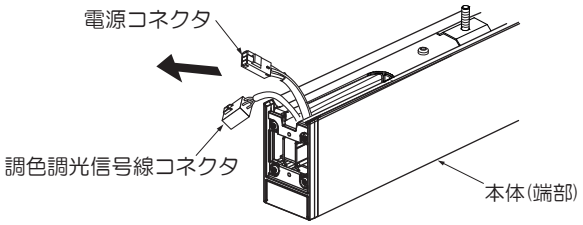
手順⑦：⑤で連結させた本体(中間)のコネクタと⑥の本体(端部)のコネクタを連結端末用ケーブル(別売)を使用して接続する。

手順⑧：連結させた本体(端部と中間)を突き合わせる。仮止めのレースウェイ取付金具を確実にネジ止めする。



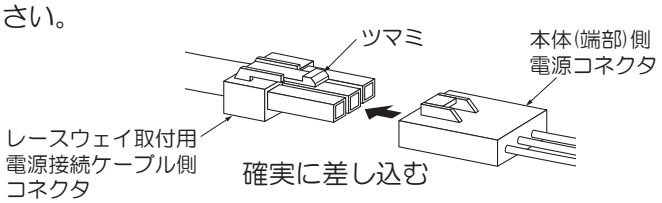
① 本体(端部)のコネクタを接続ケーブルコネクタに接続する

●本体内から電源コネクタと調色調光信号線コネクタを引き出してください。



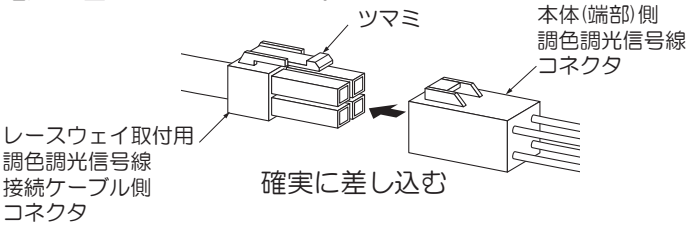
＜電源コネクタを接続する＞

●本体(端部)側電源コネクタをレースウェイ取付用電源接続ケーブル側コネクタにツマミまで確実に差し込んでください。



＜調色調光信号線コネクタを接続する＞

●本体(端部)側調色調光信号線コネクタをレースウェイ取付用調色調光信号線接続ケーブル側コネクタにツマミまで確実に差し込んでください。



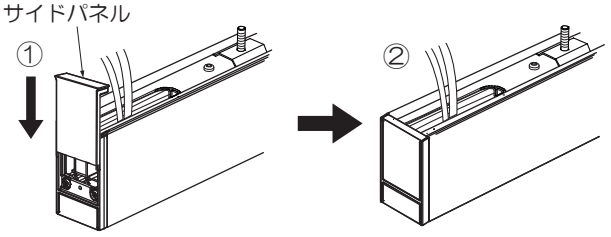
＜コネクタを取外す場合＞

●ツマミを押しながら、コネクタを引き抜いてください。

⚠ 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。

●接続したコネクタを本体内へ入れてください。

●サイドパネルをパチンと音がするまではめてください。



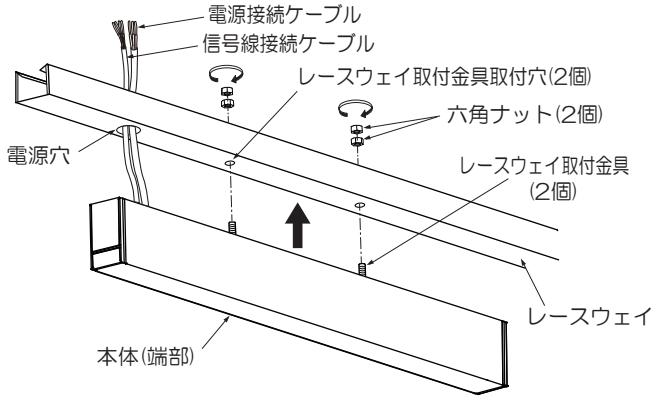
＜サイドパネルを取外す場合＞

●マイナスドライバーなどで取外してください。

⚠ 警告
取付けが不完全な場合、落下やガタツキの原因となります。

② 本体(端部)をレースウェイに取付ける

●本体(端部)のレースウェイ取付用電源接続ケーブル・信号線接続ケーブルをレースウェイの電源穴に通し、レースウェイ取付金具(2個)を六角ナット2個で確実に締付け固定してください。



⚠ 警告
取付けが不完全な場合、落下やガタツキの原因となります。

③ 電源線・信号線を接続する

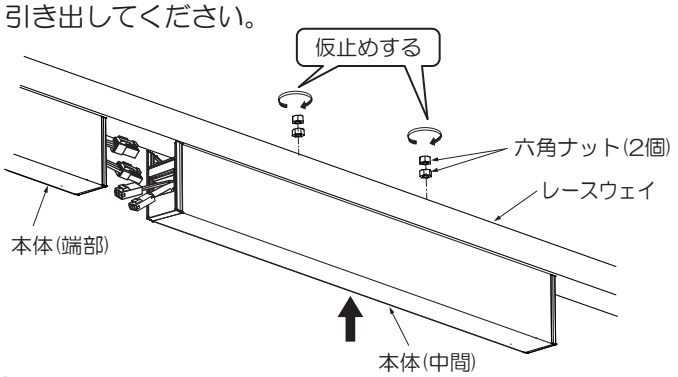
●電源線と電源接続ケーブルを確実に結線し、必ず絶縁処理を行ってください。
信号線と信号線接続ケーブルを確実に結線し、必ず絶縁処理を行ってください。

※結線部分は、レースウェイ内部に収納してください。

④ 本体(中間)をレースウェイに仮止めする

●本体(中間)のレースウェイ取付金具(2個)を六角ナット2個でレースウェイに仮止めしてください。

※本体内から電源コネクタと調色調光信号線コネクタを引き出してください。



⑤ 本体(端部)と本体(中間)のコネクタを接続する

●④で仮止めした本体(中間)をスライドさせ、先に取付けている本体(端部)との間をあけてください。

●電源コネクタと信号線コネクタをそれぞれツマミまで確実に差し込んでください。

＜コネクタを取外す場合＞

●ツマミを押しながら、コネクタを引き抜いてください。

●コネクタ接続後は、コネクタを本体内へ押し込んでください。

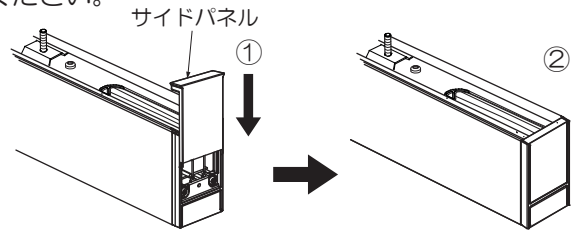
⚠ 警告
コネクタの差し込みが不完全な場合、火災の原因となります。

●接続した本体(端部)に本体(中間)を突き合わせて隙間のない状態にしてください。
仮止めしていた本体(中間)のレースウェイ取付金具(2個)を六角ナット(2個)で確実に締付け固定してください。

⚠ 注意
突き合わせが不完全な場合、光モレの原因となります。

⑥ 本体(端部)をレースウェイに仮止めする

●本体(端部)のサイドパネルをパチンと音がするまではめてください。



＜サイドパネルを取外す場合＞

●マイナスドライバーなどで取外してください。

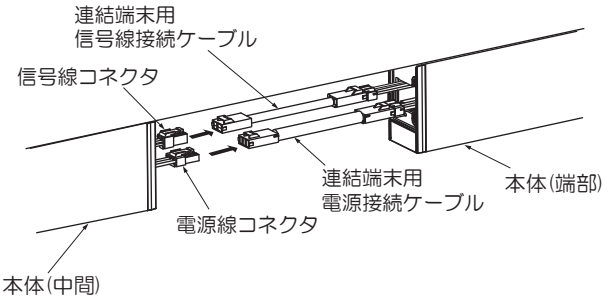
⚠ 警告
取付けが不完全な場合、落下やガタツキの原因となります。

●④「本体(中間)をレースウェイに仮止めする」を参照して、本体(端部)をレースウェイに仮止めしてください。

施工説明

⑦ 本体(中間)と本体(端部)を接続する

●⑤で連結させた本体(中間)と⑥で仮止めした本体(端部)を連結端末用接続ケーブル(別売)を使用して接続してください。
本体(中間)のコネクタを連結端末用ケーブルのコネクタにツマミまで確実に差し込んでください。



<コネクタを取外す場合>
●ツマミを押しながら、コネクタを引き抜いてください。

●コネクタ接続後は、コネクタを本体内へ押し込んでください。

⚠ 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。

⑧ 接続した本体をレースウェイに取付ける

●接続した本体(中間)に本体(端部)を突き合わせて隙間のない状態にしてください。
仮止めしていた本体(端部)のレースウェイ取付金具(2個)を六角ナット(2個)で確実に締付け固定してください。

⚠ 注意
突き合わせが不完全な場合、光モレの原因となります。

⑨ 使用方法

●調光器を使用する場合は、対応する調光器の取扱説明書をご参照ください。

取扱説明 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。

ご使用に関して

〔周囲の影響〕
器具の近くで使用すると以下の現象がまれにあります。
●ラジオやテレビ等の音響・映像機器への雑音。
●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。
●トランシーバやラジコンのコントローラ等の無線機により器具が点滅する。
※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。
・可動部は異常なく動作しますか。
・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。