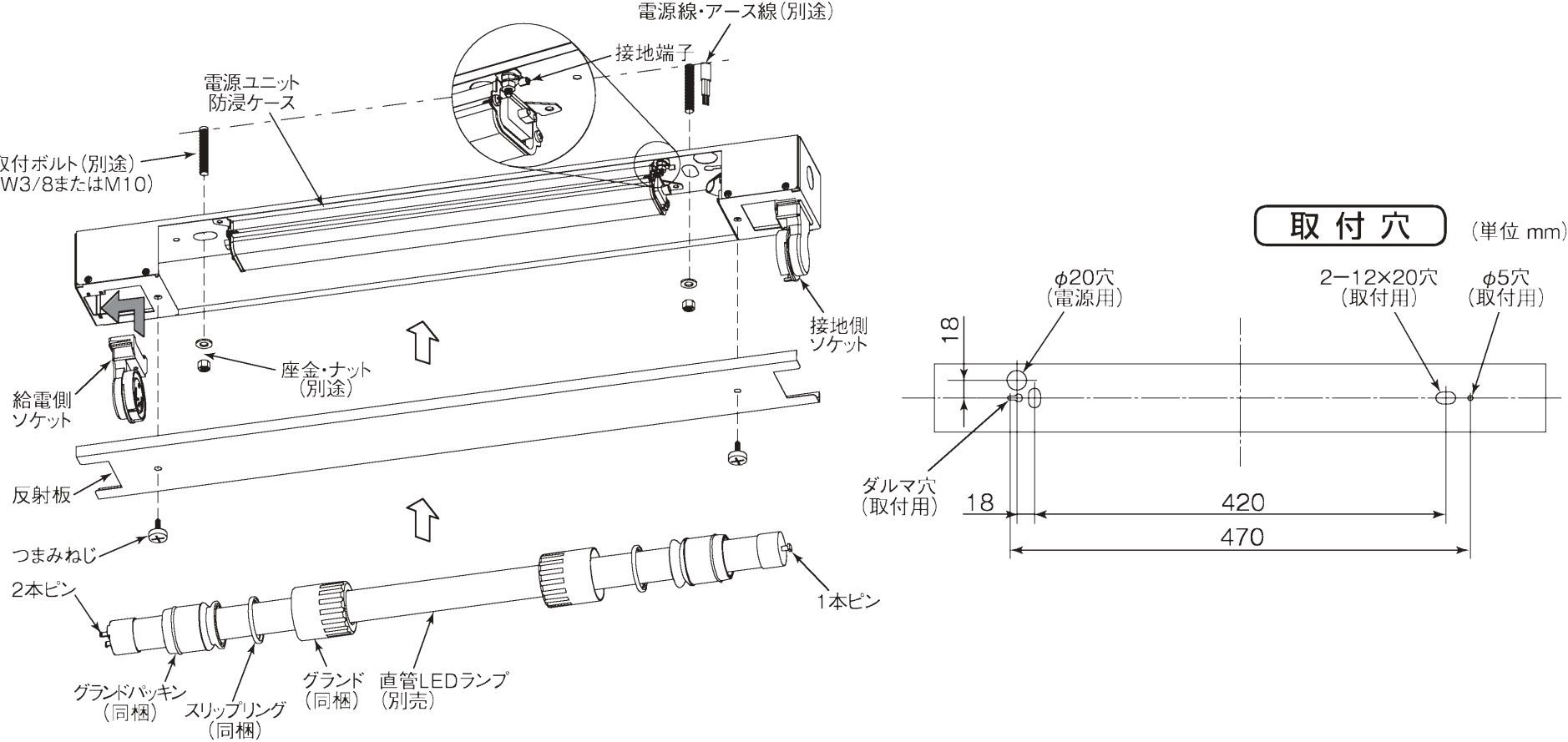


この説明書は、再生紙を使用しています。

各部のなまえと取付けかた

⚠ 警告 器具の取付けは取扱説明書に従い行う（不確実な取付けは、器具落下・感電・火災の原因）



1 取付前の確認

- 器具質量（約 1.4kg）に十分耐えるよう、取付ボルトの強度を確保する。
・取付ボルトを使用の場合は、W3/8 または M10 を使用する。

⚠ 警告
器具の取付けは質量に耐える所に取付ける
（落下の原因）

2 ソケットを取付ける

- 本体に内蔵のソケットをソケット台に取付ける。

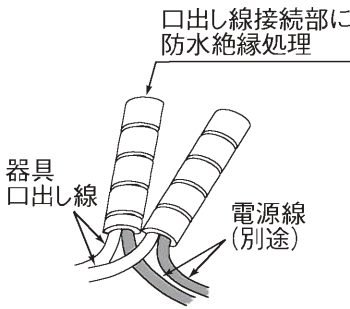
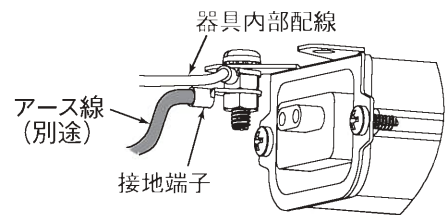
3 器具本体を取付ける

- (1) 電源線・アース線を器具本体のブッシュ付電源穴から引き込んでおく。
- (2) 本体を取付ボルトに確実に取付ける。

⚠ 警告
取付けが不完全な場合落下の原因

4 電源線、アース線を接続する

- 電源線と器具口出線を確実に接続する。
- 口出線長さは、電源穴より器具外約 0.15m です。
- 高電位側は器具側の黒線と、低電位側は白線と合わせて圧着接続子などで確実に接続する。
- 電源線の接続部は、自己融着絶縁テープなど、防水性のある絶縁被覆処理を確実に施すこと。
- アース線を接地端子に圧着する。
- < D 種 (第 3 種) 接地工事が必要です。 >



自己融着絶縁テープ等で口出し線接続部を防水絶縁処理した後に、防水のため防水絶縁処理した先端を上 (天井側) に向ける。

⚠ 警告
接続部の防水処理が不完全な場合、
絶縁不良による漏電、感電の原因

⚠ 警告
接続が不完全な場合は、接続不良による発熱により火災の原因

⚠ 警告
アース工事は電気設備の技術基準に従い行う
（アース工事が不完全な場合は感電・火災の原因）

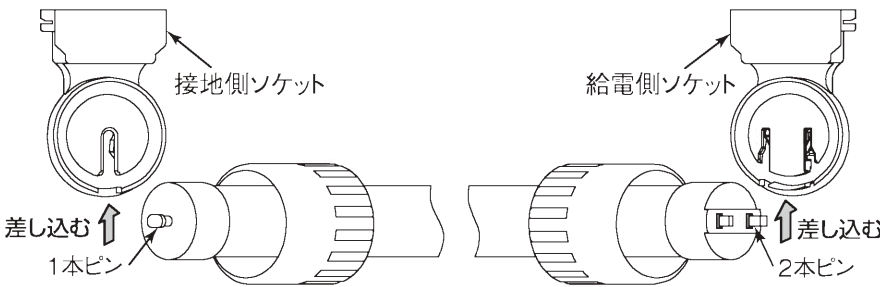
5 反射板を取付ける

- 反射板を本体にはめ込み、つまみねじ 2 本で確実に取付ける。

⚠ 注意
取付けが不完全な場合
落下の原因

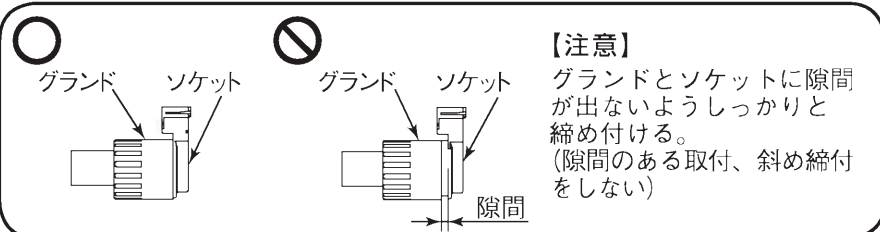
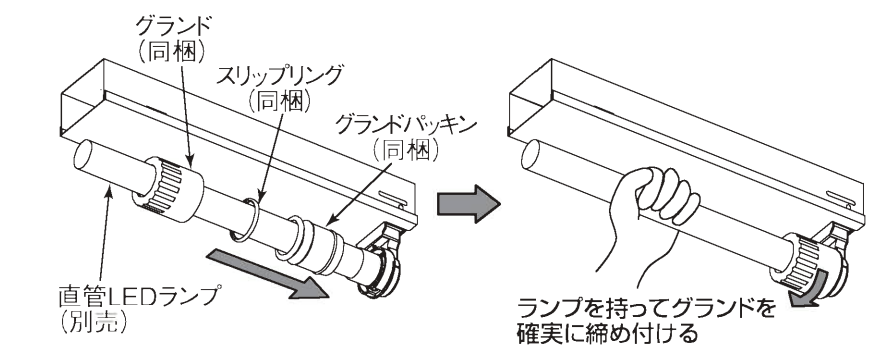
6 ランプを確実に取付ける

- 工場出荷時の光束値はランプ定格光束の約 76% に設定されています。
- (1) 器具に同梱してあるグラウンド、スリッリング、グラウンドパッキンをランプの両端に順次通し、発光面 (ランプの形名印刷側) を下側にして取付けます。
- (2) 接地側 (ランプ 1 本ピン) を取付ける。
- (3) 給電側 (ランプ 2 本ピン) を取付ける。



- (4) ランプピンをソケットの根本まで「カチッ」と音がするまで差し込んだ後、グラウンドを左右均等に締めつける。

一方に片寄り過ぎますと、接触不良を起こす場合があります。
（この場合は、ランプを長手方向、左右に動かして片寄りを直す）



【注意】
グラウンドとソケットに隙間が出ないようにしっかりと締め付ける。
（隙間のある取付、斜め締付をしない）

⚠ 注意
取付けが不完全な場合
感電・落下の原因

LED照明器具

取扱説明書

- ・この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できません。またアフターサービスもできません。
- ・電源周波数 50Hz、60Hz 共用形ですから、日本全国どこでも使用できます。

安全のために必ずお守りください

⚠ 警告 電源スイッチを切ってから行う（感電の原因）

- ・ **ランプ交換** 初期照度補正形はランプの点灯時間に応じて調光率を変化させ、一定の光束を保つよう（タイマーリセット）設計されています。従ってランプ交換時はランプの点灯時間を記憶した器具側のタイマーをリセットさせる必要があります。

【タイマーリセットについて】

（１）器具１台のみリセットする場合

- ① 電源 OFF 後、ランプを取外します。
- ② ランプを取外した状態で『電源 ON（１秒間）→ OFF（１秒間）』を３回繰り返します。
- ③ 新しいランプを取付け、電源を ON します。

（２）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 後、全ての器具のランプを新しいものに交換します。
- ② ランプを装着した状態で『電源 ON（１秒間）→ OFF（１秒間）』を６回繰り返します。
- ③ ３秒以内に電源を ON します。

※ランプ交換は器具単位で行ってください。多灯用器具の場合、ランプ１本だけの交換では適性な照度が得られません。

※リセット操作が正しく行われたら、電源 ON の約５秒後に調光点灯します。（器具は初期状態に戻ります）

※コイズミ照明(株)指定ランプを使用してください。

⚠ 注意

点灯中及び消灯直後の器具には触らない
（高温のためやけどの原因）

- ・ **器具のお手入れについて**
器具の汚れは、柔らかい布をうすめた中性洗剤につけてよくしぼってから拭きとり、さらに洗剤成分が残らないようによくしぼった水拭き用の柔らかい布で仕上げてください。
シンナー、ベンジン、みがき粉やたわし、熱湯、アルカリ性洗剤、薬品などは使用しないでください。

- ・ **ランプのお手入れについて**
ランプカバーはキズつきやすいのでメガネ拭き等柔らかい布で拭いてください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取り扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へご依頼ください。
（ご贈答品やご転居などでお買い求めの販売店・工事店へご依頼になれない場合は型番をご確認の上、下記へご連絡ください。）

製品・お取り扱いなどのご相談は

お客様相談室

ナビダイヤル
（全国共通番号） 電話  **0570-055123**
受付時間：9:00～17:30
※全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
FAX 072-986-5036

修理・アフターサービスのお問い合わせは

サービスセンター

ナビダイヤル
（全国共通番号） 電話  **0570-015123**
FAX  **0570-025123**
受付時間：9:00～17:30
※全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。

- ナビダイヤルにかからない場合は、お客様相談室☎072-986-5081にお電話願います。
- ご注意：所在地、電話番号、受付時間などがある場合がありますので、あらかじめご了承ください。（2016年4月現在）

コイズミ照明株式会社 〒541-0051 大阪府中央区備後町3-3-7

屋内用入力特性一覧

■ LDL40S 一般屋内 入力特性表

	光束 (lm) (昼白色ランプ時)	3900			3500			3400			2500			2000			ランプ	灯数
	適合ランプ	LDL40S/27W			LDL40S/31W			LDL40S/21W			LDL40S/17W			LDL40S/14W				
	電圧 (V)	100	200	242	100	200	242	100	200	242	100	200	242	100	200	242		
①	消費電力 (W)	31	30	30	35	34	34	25	24	24	21	21	21	18	18	18	LDL40	1
	入力電流 (A)	0.31	0.16	0.13	0.35	0.18	0.15	0.25	0.12	0.10	0.21	0.11	0.09	0.18	0.09	0.08		
②	消費電力 (W)	59	57	57	66	65	65	47	46	46	39	38	38	33	32	32	LDL40	2
	入力電流 (A)	0.59	0.29	0.25	0.67	0.33	0.28	0.47	0.24	0.20	0.39	0.20	0.17	0.33	0.17	0.14		

■ LDL20S 一般屋内 入力特性表

	光束 (lm) (昼白色ランプ時)	1300			1200			ランプ	灯数
	適合ランプ	LDL20S/10W			LDL20S/11W				
	電圧 (V)	100	200	242	100	200	242		
③	消費電力 (W)	13	13	13	14	14	14	LDL20	1
	入力電流 (A)	0.13	0.07	0.06	0.14	0.07	0.06		
④	消費電力 (W)	24	23	23	27	26	26	LDL20	2
	入力電流 (A)	0.24	0.12	0.11	0.27	0.14	0.12		

■ LDL110S 一般屋内 入力特性表

	光束 (lm) (昼白色ランプ時)	6500						ランプ	灯数
	適合ランプ	LDL110S/57W			LDL110S/46W				
	電圧 (V)	100	200	242	100	200	242		
⑤	消費電力 (W)	63	61	61	51	49	49	LDL110	1
	入力電流 (A)	0.64	0.31	0.27	0.52	0.25	0.22		
⑥	消費電力 (W)	125	123	123	102	99	99	LDL110	2
	入力電流 (A)	1.28	0.63	0.53	1.03	0.50	0.43		

屋外・他用入力特性一覧

■ LDL40T 防雨防湿・非常灯 入力特性表

	光束 (lm) (昼白色ランプ時)	2500			ランプ	灯数
	適合ランプ	LDL40T/17W				
	電圧 (V)	100	200	242		
⑦	消費電力 (W)	21	21	21	LDL40	1
	入力電流 (A)	0.21	0.11	0.09		
⑧	消費電力 (W)	39	38	38	LDL40	2
	入力電流 (A)	0.39	0.20	0.17		

■ LDL20T 防雨防湿・非常灯 入力特性表

	光束 (lm) (昼白色ランプ時)	1300			ランプ	灯数
	適合ランプ	LDL20T/10W				
	電圧 (V)	100	200	242		
⑨	消費電力 (W)	13	13	13	LDL20	1
	入力電流 (A)	0.13	0.07	0.06		
⑩	消費電力 (W)	24	23	23	LDL20	2
	入力電流 (A)	0.24	0.12	0.11		