

器具の取り付け

※安全のため、電源を切ってからおこなってください

注意

器具の取り付け、取り外しは必ず工事店・電器店に依頼してください。

取り付け前に確認

器具質量に十分に耐えるよう、ネジ取付部（ネジの掛かり代）または、取付ボルトの強度を確保する。
●ネジは付属のものを使用するか、市販の丸木ネジの呼び径4.1を使用する。
●取付ボルトはM10を使用し、ワッシャーを必ず入れる。（ボルト、ワッシャーは別途購入）

取付寸法図（背面図）

取付用穴（ネジ用）

取付用楕円穴（M10ボルト用）

電源穴

取付用楕円穴（M10ボルト用）

取付用ダルマ穴（ネジ用）

取付ピッチ：450 mm（M10ボルト取付用）

取付ピッチ：550 mm（ネジ取付用）

《連結時》

450 mm（M10ボルト取付用）

182 mm

550 mm（ネジ取付用）

82 mm

1. 本体を取付場所に取り付ける。

（取付場所については「施工前のご確認事項」を参考にしてください）

注意

・電源ブッシングが付いていない電源穴を使用する場合は、必ず電源ブッシングを付け替えてください。
・内部配線を傷つけないように取り付けてください。
・器具内線をワッシャーやナットで挟み込まないように確認してください。
不備があると器具の落下・感電の原因となります。

《本体をネジで取り付ける場合》

※ネジの取付ピッチは「取付寸法図」を参照してください。
（1）ダルマ穴側を固定するネジ（付属品）を取付場所に仮止めする。
（2）電源線、アース線を本体の電源穴から引き込む。
（3）仮止めたネジにダルマ穴を引っかけ、本体をスライドする。

スライドする。

仮止めたネジ
ダルマ穴を引っかける。

（4）反対側のネジ取付用穴をネジ（付属品）で固定する。
（5）ダルマ穴の仮止めたネジを締め付ける。

警告

本体を確実に取り付け。
取り付けが不完全な場合、落下によるけがの原因となります。

仮止めたネジ
本締めする。

ネジ
反対側の取付穴に取り付ける。

《コンクリート壁に取り付ける場合》

（1）振動電気ドリルなどで6 mmの穴を開ける。
（2）付属のコンクリート用スリーブを差し込み、金づちなどで軽く叩き、壁とスリーブの面を平らにする。
（3）付属の2本のネジで本体を取り付ける。

コンクリート用スリーブ
壁と面を平行に合わせる。

ネジ

（4）反対側のネジ取付用穴をネジ（付属品）で固定する。
（5）ダルマ穴の仮止めたネジを締め付ける。

警告

本体を確実に取り付け。
取り付けが不完全な場合、落下によるけがの原因となります。

コンクリート用スリーブ

ネジ

《本体をM10ボルトで取り付ける場合》

※取付用ボルトなどを別途購入してください。
※取付用ボルトの取付ピッチは「取付寸法図」を参照してください。
※必ずワッシャーを入れてください。

注意

ボルトの出代は20 mm以下にする。

（1）電源線、アース線を本体の電源穴から引き込む。
（2）取付場所に両側のボルトをしっかりとり付ける。

警告

本体を確実に取り付け。
取り付けが不完全な場合、落下によるけがの原因となります。

M10ボルト（別途購入）

20 mm 以下

ワッシャー（別途購入）

ナット（別途購入）

2. 電源線、アース線を接続する。

注意

・電源線を器具に接続する場合、接続端子台の極性表示に従い、取り付けてください。
従わない場合、感電、発火、故障などの原因になります。
・この器具の取り付けにはD種（第3種）接地工事が必要です。
・この器具は器具内送り配線が可能です。
送り配線される場合は、器具同梱の電源ブッシングなどでエンド部通線箇所の保護をおこなってください。

（1）電源線、アース線の被覆を剥く。

電源線（適合配線：φ1.6・φ2.0単線）

12 mm

（2）電源線、アース線を接続端子台の極性表示に従い、図のように確実に差し込む。

警告

電源線、アース線を確実に差し込む。
感電・火災の原因になります。

接続端子台

電源線

アース線

解除ボタン

解除ボタンを押しながら電源線、アース線を引き抜く。

（3）余分な電源線、アース線を電源穴に押し込むか、電源線を器具本体に押し付けて配線する。

本体連結時の取り付け

注意

・電源線を器具に接続する場合、接続端子台の極性表示に従い、取り付けてください。
従わない場合、感電、発火、故障などの原因になります。
・この器具の取り付けにはD種（第3種）接地工事が必要です。
・送り配線される場合は、器具同梱の電源ブッシングなどでエンド部通線箇所の保護をおこなってください。

1. 幹線通用K.O.（ノックアウト）をペンチで切り離す。

2. 接続端子台の極性に従い、送り配線する。

（1）接続端子台の送り容量を本体の接続端子台側の定格シールで参照のうえ、配線する。
※容量を超えると発熱、火災の原因になります。

幹線通用K.O.（ノックアウト）
ペンチなどで切り離す。

LEDランプの取り外し（交換時）

1. 本体から、LED ランプの固定金具を外す。

固定金具（4か所）

LED ランプ

△マーク部に指を掛けLEDランプを取り外す。

△マーク

△マーク

2. 3P コネクタを取り外す。

3P コネクタ
取り外す。

○部を押しながら3Pコネクタを取り外す。

3. 落下防止チェーンを取り外し、LED ランプを取り外す。

注意

・本体取り付け状態からLEDランプを取り外す場合は、LEDランプを落とさないように注意してください。
落下によるけがの原因となります。

LED ランプ

落下防止チェーン（2か所）
LED ランプからフックを取り外す。

LEDランプの取り付け

1. 落下防止チェーンを取り付ける。

LED ランプ
本体の3Pコネクタ側にLEDランプの3Pコネクタ側を合わせる。

本体

落下防止チェーン（2か所）
LEDランプにフックを取り付ける。

2. 3P コネクタを接続する。

※本体側とLEDランプ側の3Pコネクタを正確に合わせ、しっかり奥まで差し込んでください。
3P コネクタ
接続する。

3. 本体に LED ランプを固定する。

注意

・取り付けるときは、落下防止チェーンを挟み込まないように注意してください。
・取り付けるときは、コネクタなどのケーブルを挟み込まないように注意してください。
不備があると断線・感電の原因となります。

ケーブルを固定金具受けの外側に通す。

固定金具受け

ケーブル

固定金具（4か所）
本体に固定する。

LED ランプ

注意

ケーブルの表面を傷つけないようにLEDランプを取り付けください。
不備があると断線・感電の原因となります。

使い方

《LT-B2110T08-D / LT-B2210T08-D / LT-B2310T08-D》

1. プルススイッチを下に引く。

※LEDランプが交互に点灯/消灯します。

注意

プルススイッチは強く引っ張らないでください。
紐切れ、落下によるけがの原因となります。

《LT-B2100T08-D / LT-B2200T08-D / LT-B2300T08-D》

1. 壁スイッチを押す。

※LEDランプが交互に点灯/消灯します。

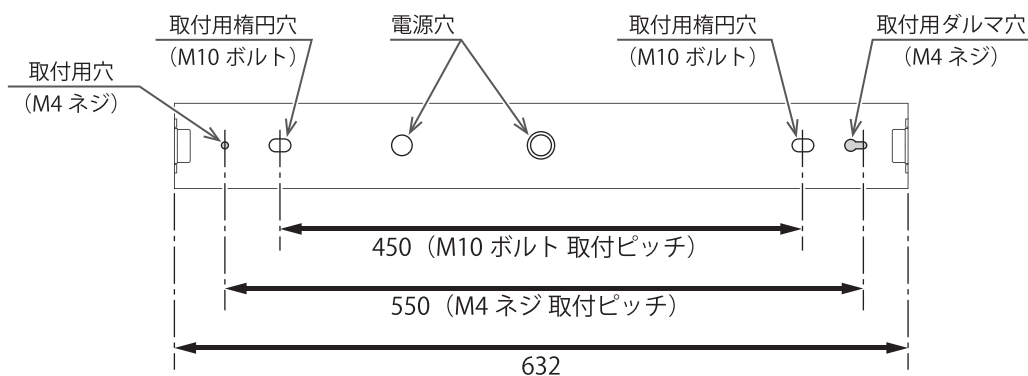
プルススイッチ

カチッ

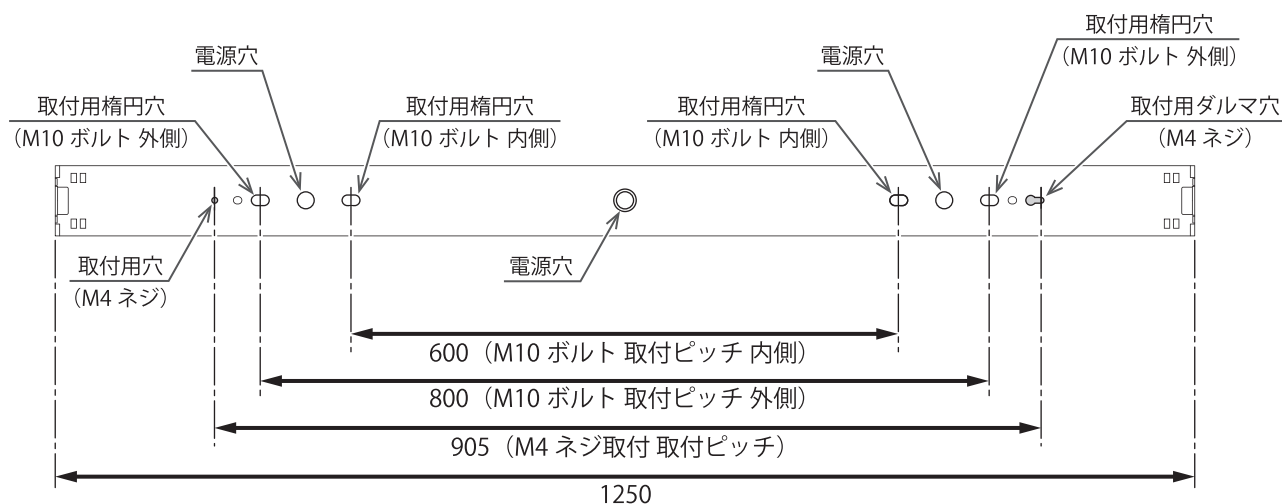
	器具型番	トラフ形	品番	定格値				本体質量	色温度	明るさ
				定格電圧	AC100V	AC200V	AC242V			
20形	LT-B2100T08-D		06-4135	入力電流(A) 消費電力(W)	0.135 7	0.09 7.5	0.08 7.5	930g	6500K	850lm
	LT-B2110T08-D		06-4136	入力電流(A) 消費電力(W)	0.135 7	0.09 7.5	0.08 7.5	955g		
	LT-B2200T08-D		06-4137	入力電流(A) 消費電力(W)	0.26 15	0.16 14.5	0.14 14.5	932g		1600lm
	LT-B2210T08-D		06-4138	入力電流(A) 消費電力(W)	0.26 15	0.16 14.5	0.14 14.5	952g		
	LT-B2300T08-D		06-4139	入力電流(A) 消費電力(W)	0.32 31.5	0.17 31	0.15 31	1020g		3200lm
	LT-B2310T08-D		06-4140	入力電流(A) 消費電力(W)	0.32 31.5	0.17 31	0.15 31	1040g		
40形	LT-B4200T08-N		06-4141	入力電流(A) 消費電力(W)	0.18 17	0.095 17.5	0.085 17.5	1670g	5000K	2000lm
	LT-B4200T08-D		06-4142	入力電流(A) 消費電力(W)	0.18 17	0.095 17.5	0.085 17.5	1670g	6500K	
	LT-B4400T08-N		06-4143	入力電流(A) 消費電力(W)	0.38 39	0.2 37.5	0.17 37.5	1680g	5000K	4000lm
	LT-B4400T08-D		06-4144	入力電流(A) 消費電力(W)	0.38 39	0.2 37.5	0.17 37.5	1680g	6500K	
	LT-B4600T08-N		06-4145	入力電流(A) 消費電力(W)	0.58 57.5	0.295 56	0.25 56	1835g	5000K	6900lm
	LT-B4600T08-D		06-4146	入力電流(A) 消費電力(W)	0.58 57.5	0.295 56	0.25 56	1835g	6500K	

使用上のご注意	安全に関するご注意
● LED 素子にはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに光色、明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。 ● 照射距離が近い場合や照射面によっては光ムラが気になる場合があります。予めご了承ください。 ● 器具周辺に腐食性ガス（硫黄成分含む）が存在する場所では使用しないでください。変色・絶縁不良・落下または光学性能に不具合が発生する原因となります。 ● 粉じん（天井内含む）・油煙のある場所では使用しないでください。光学特性が低下する原因となります。 ● 点灯直後・消灯直後にプラスチックの伸縮によるきしみ音が発生する場合がありますが、故障や異常ではありません。 ● 虫の飛来が多い場所で使用される場合、LED ランプに虫が侵入するおそれがあります。 ● 半導体スイッチ式人感センサースイッチとの組み合わせはできません。リレー接点式人感センサースイッチを使用してください。 ● 電源スイッチに片切スイッチを使用する場合、片切スイッチを電源の高圧側に設置してください。200V 電源を使用する場合は両切スイッチを使用してください。消灯時に微発光する原因となります。 ● 使用周波数が数百 kHz の誘導無線（同時通訳システム）および数百 MHz の空間波無線の場合、雑音が入ることがありますので事前確認することをおすすめします。100V 電源の場合には、接地工事をするにより低減できる場合があります。 ● 防犯カメラなどを使用する場合は、フリッカー対策仕様のカメラを使用してください。 ● 電源事情のわるい場所では LED がちらつく場合があります。 ● 電源穴付近の天井裏には障害物がないようにしてください。 ● バーコードリーダーを器具付近で使用した場合、読み取り感度が鈍くなる場合があります。事前確認することをおすすめします。	● 一般屋内専用器具です。屋外や水気・湿気のある場所（トイレ・脱衣所など）、および雨水のかかる場所（軒下・屋外通路・ピロティなど）では使用しないでください。また、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。絶縁不良による感電や火災・落下の原因となります。 ● 屋内専用ですので、風が吹く場所では使用しないでください。そのまま使用しますと、器具落下の原因となります。 ● 天井直付、吊下げ兼用器具です。指定方向以外の取り付けはできません。落下・火災の原因となります。 ● 直射日光の当たる場所では使用しないでください。変色・変形・火災の原因となります。 ● プルススイッチを強く引いたり、はじいたり、斜めに引かないでください。また、LED ランプにからませないでください。破損して落下の原因となります。 ● 周囲温度は 5 ～ 35℃ の範囲で使用してください。 ● 高温（35℃ を超える）高湿（85%RH を超える）、粉じん、機械工場などの油煙のある場所、強い振動・衝撃のある場所では使用しないでください。火災・感電・落下の原因となります。 ● 定格電源電圧以外では使用しないでください。過熱による火災の原因となります。 ● 電源線、アース線を確実に接続してください。アースが不完全な場合には感電の原因となります。 ● 器具間送り配線は、天井裏に電源線・信号線を戻して配線することを推奨します。感電・火災の原因となります。 ● 送り配線は以下のものを使用してください。電源線：φ1.6 EM-EEF

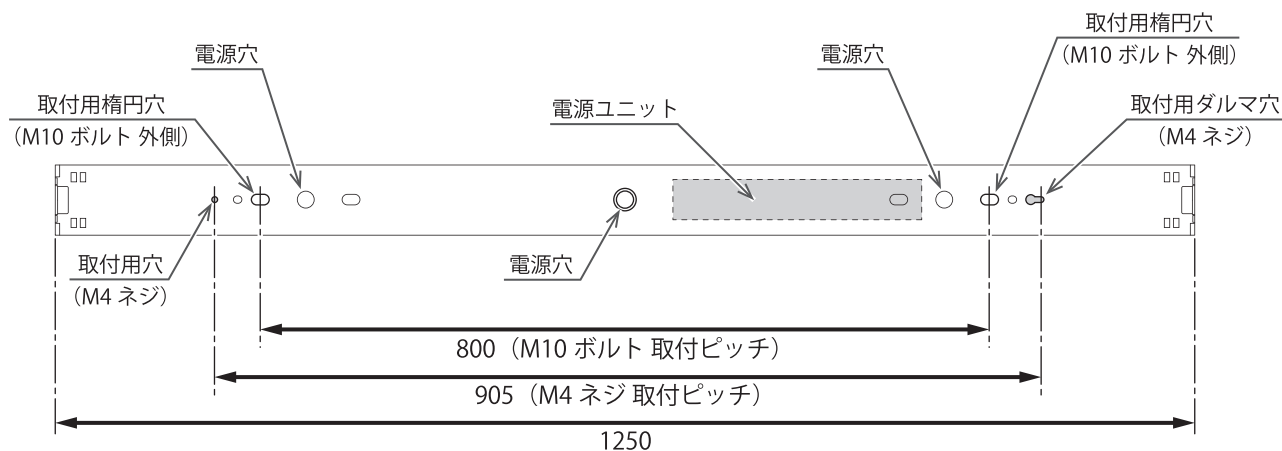
《LT-B2100T08-D / LT-B2110T08-D / LT-B2200T08-D / LT-B2210T08-D /
LT-B2300T08-D / LT-B2310T08-D》



《LT-B4200T08-N / LT-B4200T08-D / LT-B4400T08-N / LT-B4400T08-D》

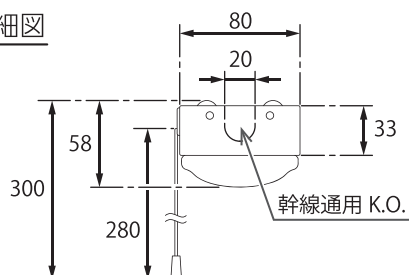


《LT-B4600T08-N / LT-B4600T08-D》



《共通》

側面詳細図



取付ボルト出代

