

お客様へ ●安全に長くお使いいただくために大切な内容です。必ずお読みください。

 警告 誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。	 注意 誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり、物的損害が発生するおそれがある内容を示しています。
 必ず実施 ●点灯異常の際は電源を切る 異常を感じたときは速やかに電源を切り、工事店・電気店に相談してください。そのまま使用を続けると、感電・火災・落下・けがの原因になることがあります。 ●清掃の際は、必ず電源を切る 感電・破損の原因になります。	 必ず実施 ●定期的に点検する 3年に1回は専門家（工事店・電気店）による点検を実施してください。設置して8～10年*経つと、外観に異常がなくても劣化は進行します。点検せずに長時間使用を続けると、まれに発煙・発火・感電などの原因になります。 ※使用条件：周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3,000時間点灯した場合。（JIS C8105-1解説による）
 禁止 ●可燃物を近づけない、照明器具の真下に熱源を置かない 器具を布や紙などの可燃物で覆ったりかぶせたり、あるいは可燃性の木製または樹脂製の家具を近づけたりしないでください。また真下に暖房器具などの熱源を置かないでください。変形・変色や火災の原因になります。	 ●屋内の適正温度で使用する 屋内の5～35℃で使用してください。屋外や高温で使用すると、感電・発煙・発火・短寿命の原因になります。
 禁止 ●破損した器具を使用しない 器具が破損した状態で使用しないでください。速やかに電源を切り、工事店・電気店に相談してください。そのまま使用すると感電・火災・落下・けがなどの原因になります。	 禁止 ●光を直視しない 点灯中にランプを直視しないでください。目を痛めることがあります。
 ●分解や改造はしない 器具の分解・改造、部品の追加・変更・塗装はしないでください。落下・感電・変形・火災の原因になります。	 ●使用中・使用直後に触らない 点灯中や消灯直後は、器具が高温になっていることがあるため触らないでください。やけどの原因になります。
 ●器具のすき間に金属や可燃物などを差し込まない 火災や感電の原因になります。	

LED照明器具 使用上の注意

- ラジオ、ワイヤレス機器は、なるべく照明器具から離して使用してください。雑音が入ったり、誤作動したりすることがあります。
- LED照明は、同一型番でも発光色、明るさが異なることがあります。
- 表示が発光するスイッチに使用した場合、発光部が暗くなったり点灯しなかったりすることがあります。
- 照射距離が近い場合、光むらが発生することがあります。

お手入れ方法

- 明るく安全に使用するため、以下の方法で定期的に清掃してください。
- 清掃する際は必ず電源を切り、器具が冷えたことを確認してから行ってください。
 - 清掃には、水または薄めた中性洗剤に浸した柔らかい布をよく絞って拭いてください。そのあと洗剤が残らないように水拭きしてください。
 - シンナー、ベンジンなど揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。破損、変色の原因になります。

保証とアフターサービス

- 保証期間
保証期間は、お買い上げ日より3年間です。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、上記の半分の保証期間となります。
※物件または使用環境により保証内容が異なる場合があります。詳しくは担当営業にお問い合わせください。
保証期間中に故障した場合は、お買い上げの販売店にて、お買い上げ日を特定できるものをご提示の上、修理をご依頼ください。無料にて修理させていただきます。保証期間中でも有料になる場合があります。詳しくは保証規定をご覧ください。
- 保証期間経過後の修理
お買い上げの販売店にご相談ください。修理により製品の機能が維持できる場合には、ご要望により有料にて修理いたします。
- 補修用性能部品の保有期間について
当社はこの製品の補修用性能部品の製造打ち切り後、6年間保有しています。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
- アフターサービスについて
ご不明な点はお買い上げの販売店、またはLED照明サポートコールにお問い合わせください。

保証規定
<p>保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。</p> <ol style="list-style-type: none"> ①使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷 ②お買い上げ後の取り付け場所の移設・輸送・落下などによる故障および損傷 ③火災・地震・水害・落雷・その他天災地変・異常電圧・指定外電源（電圧・周波数）の使用などによる故障および損傷 ④車両・船舶などに搭載された場合に生ずる故障および損傷 ⑤施工上の不備に起因する故障や不具合 ⑥法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障および損傷 ⑦日本国以外での使用による故障および損傷

必ずお読みください。

アイリスオーヤマ株式会社 〒980-8510 仙台市青葉区五橋2丁目12番1号  <http://www.irisohyama.co.jp/led/houjin/>

製品に関するお問い合わせは（通話料無料） **LED照明サポートコール 0800-111-5300**（受付時間）平日9:00～17:00、土・日・祝日9:00～12:00 / 13:00～17:00（年末年始・夏期休業期間・会社都合による休日を除く）

FAXでのお問い合わせは（通話料無料） **0800-888-2600** Webからのお問い合わせは（メールフォームにご記入のうえ送信してください） **https://www.irisohyama.co.jp/led/houjin/contact/**



LEDユニット 非調光

このたびはアイリスオーヤマ製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。取扱説明書を必ずお読みになり、正しく安全にご使用ください。また、この取扱説明書は大切に保管してください。

安全上の注意	ここに示した注意は、お使いになる方や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためのもので、「警告」「注意」の2つに分けて説明しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。
図記号の意味	 注意を促す記号  してはいけない [禁止] 内容  しなければならない [指示] 内容

施工担当者様へ ●工事が終わりましたら、この取扱説明書を必ずお客様にお渡しください。

 警告 誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。	
 必ず実施 ●電源は定格で使用する 電圧AC100 - 242V（電圧変動±6%以内）、周波数50 / 60Hzであることを確認してから、取り付けを行ってください。正しく使用しないと、LEDユニットの短寿命や火災の原因になります。	 禁止 ●LEDユニット単独では使用しない アイリスオーヤマ製LEDベースライト専用器具と、専用LEDユニットの組み合わせ以外では使用しないでください。重大な事故の原因になります。
 ●接地（アース）工事を確実に行う 「電気設備技術基準」にしたがって施工してください。接地工事が正しくないと、感電や重大事故の原因になります。	 ●器具のすき間に金属や可燃物などを差し込まない 火災や感電の原因になります。
 ●施工説明にしたがい確実に行う 施工は電気工事士の有資格者が電気設備の技術基準・内線規定などの法令にしたがって行ってください。施工が正しくないと、落下・感電や火災の原因になります。	 ●粉塵・オイルミスト・引火性ガス・虫が発生する場所には取り付けない 発熱・発煙・発火の原因になります。
 ●器具質量に耐える場所に取り付ける 取り付けが正しくないと、感電や落下による重大な事故の原因になります。	 ●可燃物の近くや熱源の真上に取り付けない ドアや建具の開閉範囲の近くに取り付けしないでください。被照射物の変形・変色や火災の原因になります。また暖房器具の真上に取り付けると、照明器具が過熱し、火災・感電・落下の原因になります。
 ●破損している器具を取り付けない 感電・火災・落下やけがの原因になります。	 ●分解や改造はしない 照明器具の分解・改造、部品の追加・変更や塗装などしないでください。落下・感電・変形・火災の原因になります。

 注意 誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり、物的損害が発生するおそれがある内容を示しています。	
 必ず実施 ●屋内の適正温度（5～35℃）で使用する 屋外や高温で使用すると、故障や短寿命の原因になります。	 禁止 ●直射日光の当たる場所には取り付けない 劣化・腐食・落下の原因になります。
 ●振動・衝撃のある場所には取り付けない 落下や器具破損の原因になります。	 ●雨水のかかる場所、湿気の多い場所には取り付けない 水滴や湿気により絶縁不良になり、漏電や感電の原因になります。 ●酸や塩素などの腐食性ガスの発生する場所、さびやすい場所には取り付けない 腐食や落下の原因になります。

その他の注意 設置や取り扱いについての注意です。

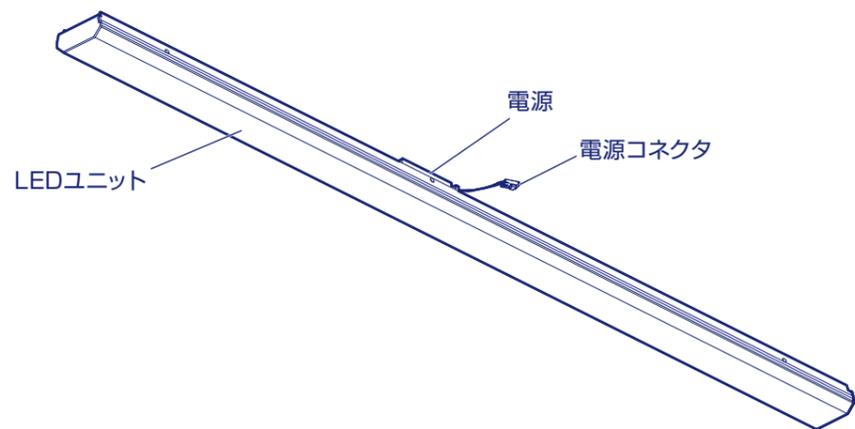
- 硫黄成分がある場所には取り付けしないでください。メッキ工場のように硫黄成分を含むガス・蒸気・液体にさらされるおそれがある場所では使用しないでください。光学性能に影響を与える場合があります。
- 照明器具の電源は、電子レンジやコピー機等の高ワット製品とは回路を分けて使用してください。高ワット製品の使用時にちらつくことがあります。
- 点灯スイッチを接地側に取り付けた場合、消灯後もランプが薄暗く発光することがあります。必ず非接地側（電圧側）に取り付けてください。（接地極のない電源では両切りスイッチを使用してください。）
- 調光器（ライトコントロール）は使用できません。故障や短寿命の原因になります。
- 器具は水平天井以外には取り付けしないでください。傾斜天井、壁などには取り付けできません。発熱により寿命が短くなったり落下したりする原因になります。

各部の名称 / 寸法図

- 組み立てる前に下記の部品がすべてそろっていることをお確かめください。
- 表記以外の部材は梱包材です。

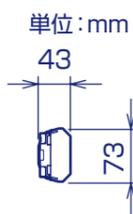
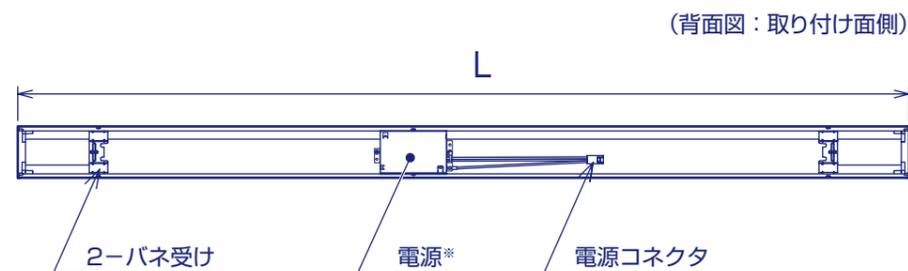
各部の名称

- 器具本体は別梱包です。
- 110形はLEDユニットを2灯使用します。



製品寸法・外観・名称

- LEDユニットの仕様については別紙仕様一覧でご確認ください。



※電源の位置はLEDユニットの形(タイプ)により異なります。

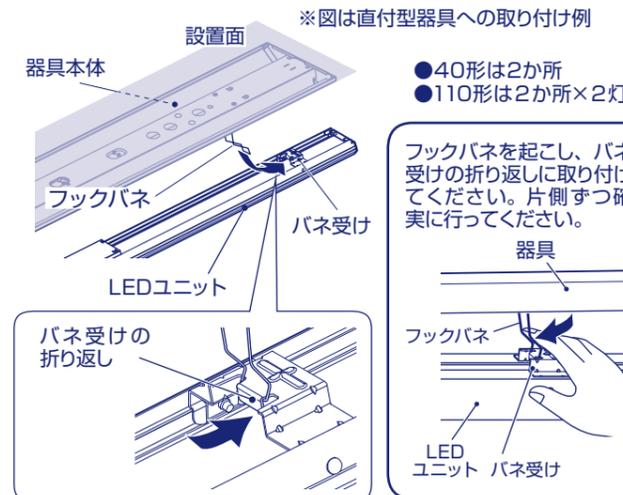
形(タイプ)	L寸法(mm)
40L	1247
40S	1216.5
110T	1216.5(×2灯)

器具への取り付けかた

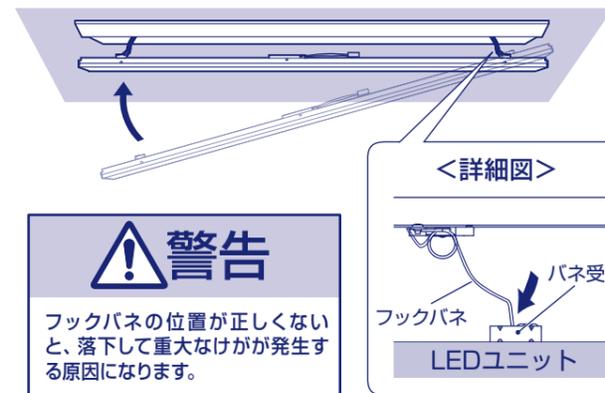
- 部品は正確に取り付けてください。
- 器具本体の施工方法については、器具本体同梱の取扱説明書をご参照ください。

1 LEDユニットにフックバネを取り付ける

- ①器具側フックバネの一方を、LEDユニットのバネ受けの折り返しに取り付けてください。



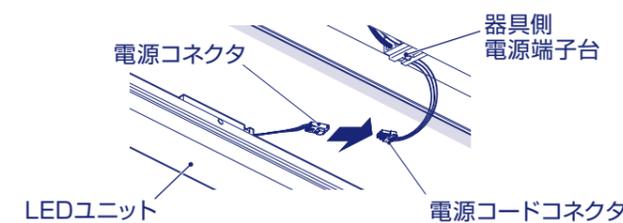
- ②片側のフックバネが<詳細図>位置であることを確認し、もう一方のフックバネも同様に取り付けてください。



2 器具側のコネクタに接続する

- LEDユニットの電源コネクタを、器具側の電源コードコネクタに接続してください。

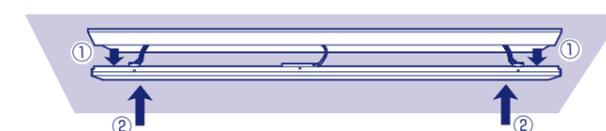
- 40形は1か所 ●110形は1か所×2灯



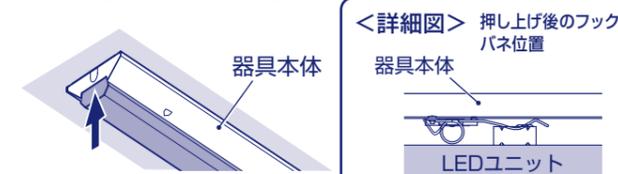
警告 コネクタは奥まで確実に差し込んでください。接続がゆるいと、不点灯・発熱・火災の原因になります。

3 LEDユニットを器具内部へ押し上げる

- ①LEDユニットをかるく下へ引き、フックバネが外れていないこと、並びにLEDユニットが水平であることを確認してください。
- ②LEDユニットを器具と平行に、まっすぐ押し上げてください。



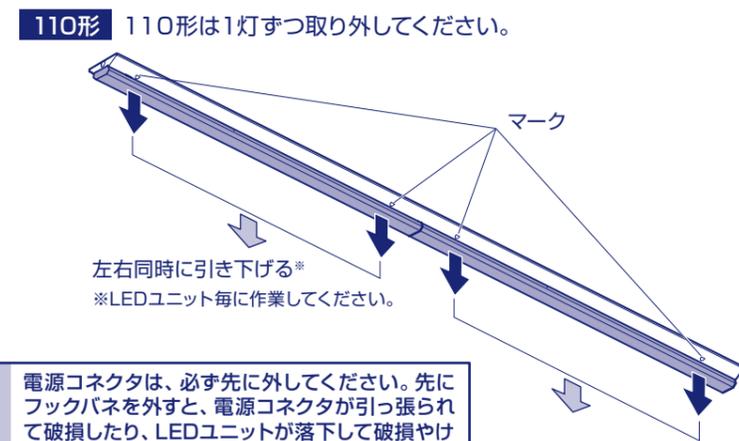
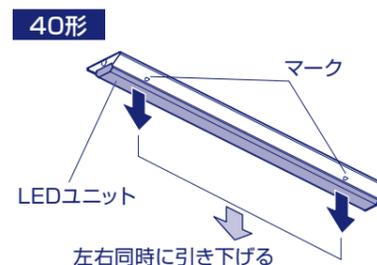
- ③LEDユニットの両端が、器具内に確実に入っていることを確認してください。



LEDユニットの取り外しかた

- 取り外しはゆっくり確実に行ってください。

- ①器具側マーク付近のLEDユニットをつかみ、左右同時に引き下げてください。
- ②[電源コネクタ]→[フックバネ]の順番で取り外してください。



注意 電源コネクタは、必ず先に外してください。先にフックバネを外すと、電源コネクタが引っ張られて破損したり、LEDユニットが落下して破損やけがをしたりするおそれがあります。

仕様

LEDユニット品番	サイズ (mm)	色温度 (K)	光束 (lm)	消費電力(W)		質量 (kg)	適合器具品番			
				100V	200V					
LXU160F-65D-40L	W73 × L1247 × H43	6500	6555	46.6	44.2	0.52	LXBF-CL40 LXBF-CL40W			
LXU160F-69N-40L		5000	6900	46.6	44.2					
LXU160F-65W-40L		4000	6555	46.6	44.2					
LXU160F-63WW-40L		3500	6350	46.6	44.2					
LXU160F-62L-40L		3000	6210	46.6	44.2					
LXU160F-49D-40L		6500	4940	33.7	32.4					
LXU160F-52N-40L		5000	5200	33.7	32.4					
LXU160F-49W-40L		4000	4940	33.7	32.4					
LXU160F-47WW-40L		3500	4785	33.7	32.4					
LXU160F-46L-40L		3000	4680	33.7	32.4					
LXU160F-40N-40L		5000	4000	25.4	24.9					
LXU160F-38W-40L		4000	3800	25.4	24.9					
LXU160F-36WW-40L		3500	3680	25.4	24.9					
LXU160F-36L-40L		3000	3600	25.4	24.9					
LXU160F-33N-40L		5000	3300	21.0	20.8					
LXU160F-31W-40L		4000	3135	21.0	20.8					
LXU160F-30WW-40L		3500	3035	21.0	20.8					
LXU160F-29L-40L		3000	2970	21.0	20.8					
LXU160F-25N-40L		5000	2500	15.9	16.3					
LXU160F-23W-40L		4000	2375	15.9	16.3					
LXU160F-23WW-40L		3500	2300	15.9	16.3					
LXU160F-22L-40L		3000	2250	15.9	16.3					
LXU160F-20N-40L		5000	2000	12.7	13.4					
LXU160F-19W-40L		4000	1900	12.7	13.4					
LXU160F-18WW-40L		3500	1840	12.7	13.4					
LXU160F-18L-40L		3000	1800	12.7	13.4					
LXU160F-65D-40S		W73 × L1216.5 × H43	6500	6555	46.6			44.2	0.50	LXBF-UK40-W170 LXBF-UK40-W240 LXBF-UK40-W328 LXBF-TR40 LXBF-CH40-W90 LXBF-RTR40
LXU160F-69N-40S			5000	6900	46.6			44.2		
LXU160F-65W-40S			4000	6555	46.6			44.2		
LXU160F-63WW-40S			3500	6350	46.6			44.2		
LXU160F-62L-40S	3000		6210	46.6	44.2					
LXU160F-49D-40S	6500		4940	33.7	32.4					
LXU160F-52N-40S	5000		5200	33.7	32.4					
LXU160F-49W-40S	4000		4940	33.7	32.4					
LXU160F-47WW-40S	3500		4785	33.7	32.4					
LXU160F-46L-40S	3000		4680	33.7	32.4					
LXU160F-40N-40S	5000		4000	25.4	24.9					
LXU160F-38W-40S	4000		3800	25.4	24.9					
LXU160F-36WW-40S	3500		3680	25.4	24.9					
LXU160F-36L-40S	3000		3600	25.4	24.9					
LXU160F-33N-40S	5000		3300	21.0	20.8					
LXU160F-31W-40S	4000		3135	21.0	20.8					
LXU160F-30WW-40S	3500		3035	21.0	20.8					
LXU160F-29L-40S	3000		2970	21.0	20.8					
LXU160F-25N-40S	5000		2500	15.9	16.3					
LXU160F-23W-40S	4000		2375	15.9	16.3					
LXU160F-23WW-40S	3500		2300	15.9	16.3					
LXU160F-22L-40S	3000		2250	15.9	16.3					
LXU160F-20N-40S	5000		2000	12.7	13.4					
LXU160F-19W-40S	4000		1900	12.7	13.4					
LXU160F-18WW-40S	3500		1840	12.7	13.4					
LXU160F-18L-40S	3000		1800	12.7	13.4					

仕様

LEDユニット品番	サイズ (mm)	色温度 (K)	光束 (lm)	消費電力(W)		質量 (kg)	適合器具品番
				100V	200V		
LXU160F-127D-110T	W73 × L1216.5 × H43 (×2灯)	6500	12730	90.5	85.8	0.50 (×2灯)	LXBF-CL110T LXBF-CL110WT LXBF-UK110T-W170 LXBF-UK110T-W240 LXBF-UK110T-W328 LXBF-TR110T
LXU160F-134N-110T		5000	13400	90.5	85.8		
LXU160F-127W-110T		4000	12730	90.5	85.8		
LXU160F-123WW-110T		3500	12330	90.5	85.9		
LXU160F-120L-110T		3000	12060	90.5	85.9		
LXU160F-95D-110T		6500	9500	64.8	62.3		
LXU160F-100N-110T		5000	10000	64.8	62.3		
LXU160F-95W-110T		4000	9500	64.8	62.3		
LXU160F-92WW-110T		3500	9200	64.8	62.3		
LXU160F-90L-110T		3000	9000	64.8	62.3		
LXU160F-76D-110T		6500	7600	50.8	49.8		
LXU160F-80N-110T		5000	8000	50.8	49.8		
LXU160F-76W-110T		4000	7600	50.8	49.8		
LXU160F-73WW-110T		3500	7360	50.8	49.8		
LXU160F-72L-110T		3000	7200	50.8	49.8		
LXU160F-60D-110T		6500	6080	40.7	40.3		
LXU160F-64N-110T		5000	6400	40.7	40.3		
LXU160F-60W-110T		4000	6080	40.7	40.3		
LXU160F-58WW-110T		3500	5890	40.7	40.3		
LXU160F-57L-110T		3000	5760	40.7	40.3		
LXU160F-47D-110T		6500	4750	31.8	32.6		
LXU160F-50N-110T		5000	5000	31.8	32.6		
LXU160F-47W-110T		4000	4750	31.8	32.6		
LXU160F-46WW-110T		3500	4600	31.8	32.6		
LXU160F-45L-110T		3000	4500	31.8	32.6		
LXU160F-38D-110T		6500	3800	25.4	26.8		
LXU160F-40N-110T		5000	4000	25.4	26.8		
LXU160F-38W-110T		4000	3800	25.4	26.8		
LXU160F-36WW-110T		3500	3680	25.4	26.8		
LXU160F-36L-110T		3000	3600	25.4	26.8		

●使用電源：定格電圧 AC100-242V、定格周波数 50/60Hz ●LEDモジュール設計寿命：約40,000時間

●ラインルクスシリーズ適合LED器具について

一覧内「適合器具品番」のLED器具を使用してください。その他の品番のLED器具には取り付けできません

※商品の仕様は予告なく変更することがあります。