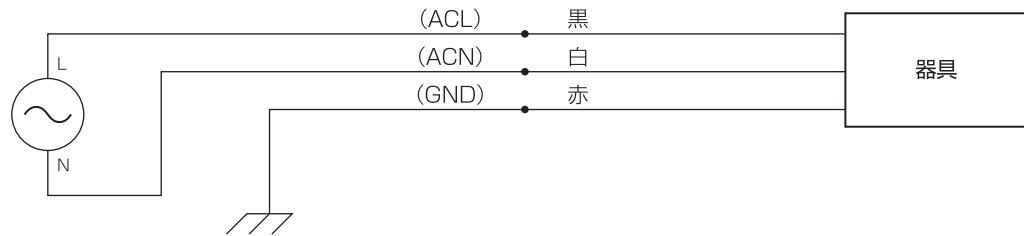


配線図



使用上のご注意

- 照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても劣化は進行します。点検交換をお勧めします。
- 点検せずに長時間使い続けると、まれに火災・感電・落下などにいたる場合があります。

ご使用に関するお知らせ

- LEDにはバラツキがあるため、同一型番でも発光色、明るさが異なる場合があります。

お手入れ方法

- お手入れの際は必ず電源を切り、本体が冷えてからおこなってください。
- 器具を掃除する際は、乾いた柔らかい布で拭きとるか、水で浸した柔らかい布をよく絞ってから拭いてください。樹脂部には水・洗剤・薬品などを使用しないでください。部品の劣化や感電の原因になります。

保証とアフターサービス 必ずお読みください。

■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。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。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は、ご要望により有料にて修理致します。

■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を製造打ち切り後、最低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アイリスコールにお問い合わせください。

保証規定

- 1.取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で故障及び損傷した場合には、弊社が無料修理致します。お買い上げの販売店にご依頼ください。
- 2.保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合には、商品と本書をご持参、ご提示の上、お買い上げの販売店にご依頼ください。
- 3.保証内容は無料修理（製品に限る）のみとさせていただきます。その他の保証は致しかねます。
- 4.保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - ①使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
 - ②お買い上げ後の落下等による故障及び損傷
 - ③火災、地震、その他の天災地変による故障及び損傷
 - ④納品後の移動、輸送又は什器備品等との接触による故障及び損傷
 - ⑤お買い上げ日を特定できるものの提示がない場合
- 5.本書は日本国内においてのみ有効となります。
- 6.本書は再発行致しませんので紛失しないよう大切に保管してください。

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
ホームページ <http://www.irisohyama.co.jp/>

お問い合わせはお気軽にアイリスコールに
【アイリスコール】 受付時間 9:00～17:00

0120-311-564



ECOHiLUX
エコハイルクス

LED角型投光器 シリーズ共通

このたびはお買い上げいただきましてまことにありがとうございます。お使いになる方や他の方々が、危害や損害を被ることがないように、この取扱説明書をよくお読みください。また、本書はお使いになる方がいつも見ることができるよう大切に保管してください。

⚠ 安全上のご注意

安全にご使用いただくために下記の事項を必ずお守りください。

※素人工事は法律で禁じられております。器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。
※工事が終了しましたら、この取扱説明書は必ずお客様にお渡しください。

ご使用になる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
ここに示した注意事項は、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。

⚠ 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可能性が想定され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、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

図記号の意味



してはいけない「禁止」内容です。



しなければならない「強制」内容です。

お客様へ

使用上のご注意

⚠ 警告



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ってください。放置しますと火災・落下による怪我の原因になります。工事店・電気店にご相談ください。



禁止

可燃物を近づけない

器具を布や紙の可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすいものに近づけないでください。また、ドアの開閉範囲内や家具などの可燃物の近くに取り付けしないでください。近すぎると被射物の変形、変色、火災の原因になります。

分解・改造しない

器具の分解、改造及び、部品を追加変更したり塗装したりしないでください。落下・感電・変形・火災の原因になります。

⚠ 注意



禁止

器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を置かない

器具が過熱し、火災・感電・落下の原因になります。

光を直視しない

点灯時に光を直視しないでください。目を痛める可能性があります。

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のため触らないでください。やけどの原因になります。

お願い

- ラジオ、ワイヤレス方式の機器は、なるべく照明器具から離してご使用ください。雑音が入る可能性があります。

取扱説明書

保存用

工事店様へ

施工上のご注意

⚠ 警告



必ず実施

施工は電気工事士の有資格者が電気設備の技術基準・内線規定に従って行う

器具の施工は、電気工事士の有資格者が施工説明に従い、確実に行ってください。施工に不備があると落下・感電・火災の原因になります。

点灯異常の際は電源を切る

異常を感じた際は速やかに電源を切ってください。放置しますと火災や落下によるけがの原因になります。ご購入の販売店またはアイリスコールにお問い合わせください。



禁止

可燃物を近づけない

器具を布や紙の可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすいものに近づけないでください。また、ドアの開閉範囲内や家具などの可燃物の近くに取り付けしないでください。近すぎると被射物の変形、変色、火災の原因になります。

分解・改造しない

器具の分解、改造及び、部品を追加変更したり塗装したりしないでください。落下・感電・変形・火災の原因になります。

⚠ 注意



必ず実施

接地（アース）工事を確実に行う

電源には接地工事が必要です。入力電圧が150V以上300V以下のものはD種（第3種）接地工事を電気設備技術基準に準じて施工してください。接地工事が不完全な場合、感電の原因になります。

定格電圧（100～242V）±6%内の電源電圧で使用する
器具に表示された電源電圧（定格電圧±6%以内）以外の電圧で使用しないでください。間違って使用すると、LEDチップの短寿命、火災の原因になります。電源電圧は器具を取り付ける前に必ず確認してください。

適正温度で使用する

この器具は、－25～35℃の範囲で使用するよう設計しております。高温で使用すると火災の原因になります。



禁止

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のため触らないでください。やけどの原因になります。

風速60m/sを超える風を受けるおそれのある場所で使わない
60m/sを超える風を受けると落下するおそれがあります。

浴室などの湿気の多いところや水没（冠水）する場所には取り付けない

この器具は一般屋外用（防雨型）です。湿気の多い場所に取り付けたり、水没させたりすると感電・火災の原因になります。

振動・腐食ガス・塩害の発生する場所に取り付けけない

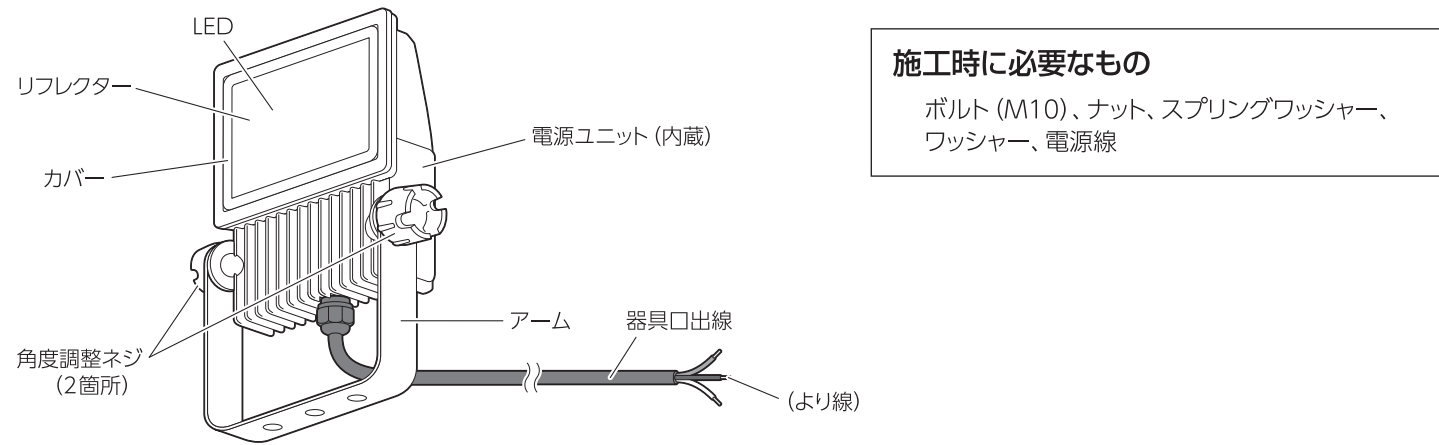
酸などの腐食性ガスや引火性ガスの発生する場所では使用しないでください。器具の腐食や落下の原因になります。

粉塵・ガスの発生する場所に取り付けけない

粉塵の多いところ、または引火性ガスのあるところでは使用しないでください。発熱・発煙・発火の原因になります。

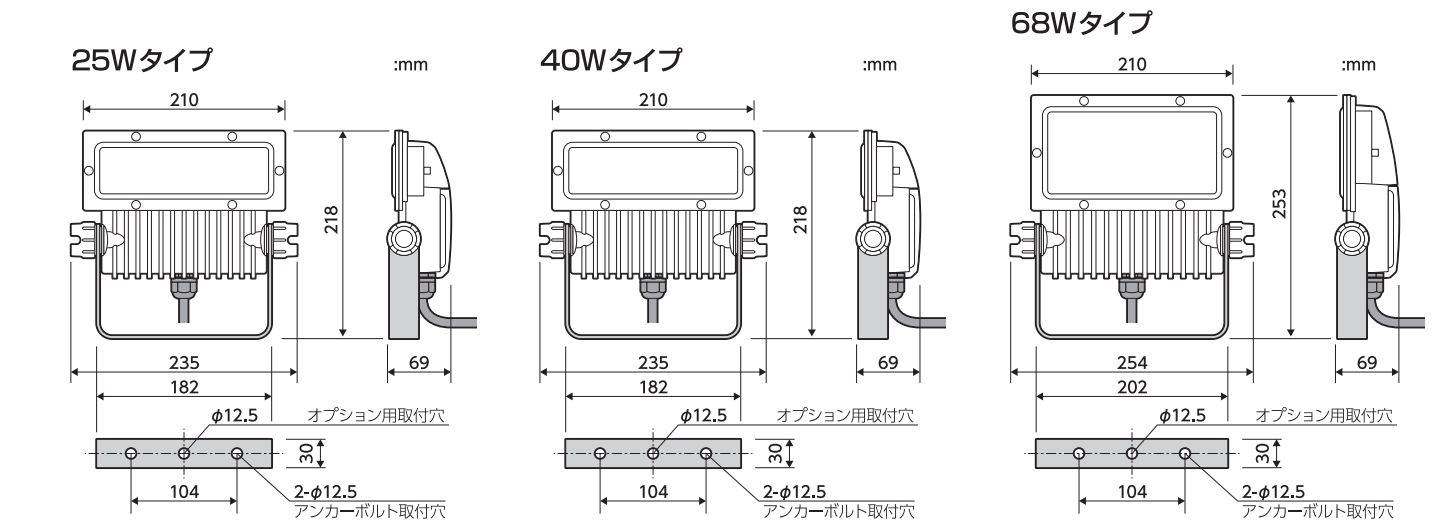
パーツリストと各部の名称

- 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。



施工時に必要なもの

ボルト (M10)、ナット、スプリングワッシャー、ワッシャー、電源線



仕様

タイプ	ランプ色	配光	カラー	品番	定格電圧 (V)	全光束 (lm)	演色性 (Ra)	色温度 (K)	消費電力 (W)	使用温度	設計寿命 (時間)	防塵防水 性能	質量 (kg)
25W	昼白色	狭角	ホワイト	IRLDSP25N-N-W	100～242	2,160	65	5000	25	-25℃ 35℃	40,000	IP65	1.8
			ブラック	IRLDSP25N-N-BK									
		中角	ホワイト	IRLDSP25N-M-W		2,280							
			ブラック	IRLDSP25N-M-BK									
	電球色	広角	ホワイト	IRLDSP25N-W-W		2,300	80	3000					
			ブラック	IRLDSP25N-W-BK									
		狭角	ホワイト	IRLDSP25L-N-W		1,530							
			ブラック	IRLDSP25L-N-BK									
			中角	ホワイト		IRLDSP25L-M-W							
	ブラック	IRLDSP25L-M-BK		80	3000								
	広角	ホワイト	IRLDSP25L-W-W			1,630							
	ブラック	IRLDSP25L-W-BK											
	40W	昼白色	狭角	ホワイト	IRLDSP40N-N-W	100～242	3,240	65	5000	40	-25℃ 35℃	40,000	IP65
ブラック				IRLDSP40N-N-BK									
中角			ホワイト	IRLDSP40N-M-W	3,200								
			ブラック	IRLDSP40N-M-BK									
電球色		広角	ホワイト	IRLDSP40N-W-W	3,300		80	3000					
			ブラック	IRLDSP40N-W-BK									
		狭角	ホワイト	IRLDSP40L-N-W	2,340								
			ブラック	IRLDSP40L-N-BK									
			中角	ホワイト	IRLDSP40L-M-W				2,300				
	ブラック	IRLDSP40L-M-BK		80	3000								
	広角	ホワイト	IRLDSP40L-W-W			2,380							
	ブラック	IRLDSP40L-W-BK											
	68W	昼白色	狭角	ホワイト	IRLDSP75N-N-W	100～242	6,000	65	5000	68	-25℃ 35℃	40,000	IP65
ブラック				IRLDSP75N-N-BK									
中角			ホワイト	IRLDSP75N-M-W	5,900								
			ブラック	IRLDSP75N-M-BK									
電球色		広角	ホワイト	IRLDSP75N-W-W	6,100		80	3000					
			ブラック	IRLDSP75N-W-BK									
		狭角	ホワイト	IRLDSP75L-N-W	4,400								
			ブラック	IRLDSP75L-N-BK									
			中角	ホワイト	IRLDSP75L-M-W				4,200				
	ブラック	IRLDSP75L-M-BK		80	3000								
	広角	ホワイト	IRLDSP75L-W-W			4,400							
	ブラック	IRLDSP75L-W-BK											

※商品の仕様は予告なく変更することがあります。

取り付け方

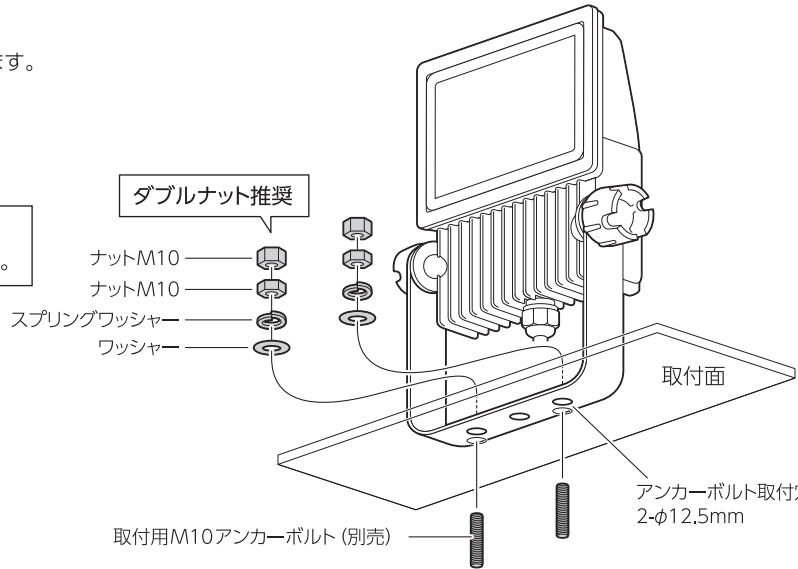
⚠ 警告 ●器具の取り付けは取扱説明書に従い行う。施工に不備があると、落下・感電・火災の原因になります。

1. 本体を設置する

①アームをボルトとナットなどを使って設置面に取り付けます。確実に2箇所以上で止めてください。

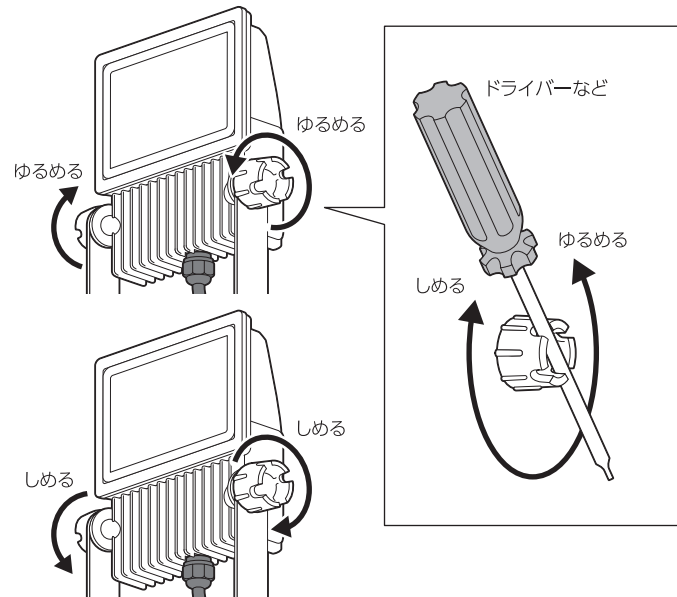
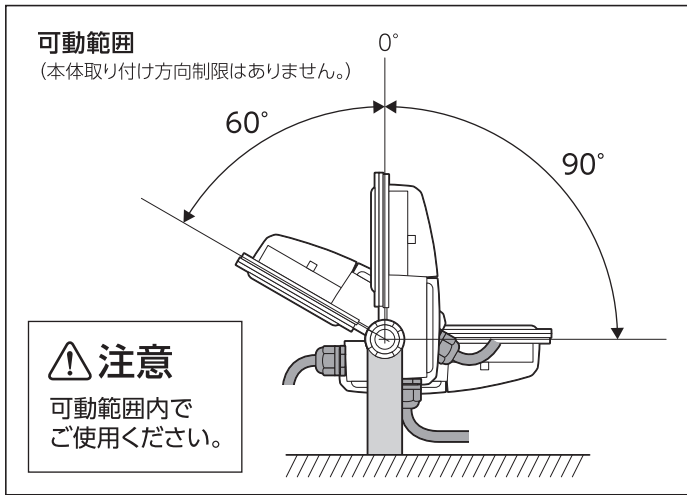
※電源線の取り回しにオプション用取付穴を使う場合は、設置面にもあらかじめ穴を開けておいてください。

⚠ 警告 本体は確実に取り付けてください。落下による破損、事故の原因になります。



2. 照射角度を調整する

①左右2箇所の角度調整ネジをゆるめて、本体を調整する。角度調整ネジの凹み部分にドライバーなどを通して左に回します。



②調整後、角度調整ネジの凹み部分にドライバーなどを通して右に回し、確実に締め付け固定してください。

3. 器具口出線に、電源線・アース線を接続する

①電源設備の技術基準省令第7条に従い、器具口出線の白線・黒線を電源線に接続する。

⚠ 警告 接続が不完全な場合、発熱・感電・火災の原因になります。

②器具口出線のアース線を使用して、第三種接地工事を確実に行う。

⚠ 警告 アース工事は電気設備の技術基準に従い、確実に行ってください。不完全な場合は、感電・火災の原因になります。

③接続部は絶縁テープ等で絶縁被覆処理を確実に施す。

