株式会社 オーパーツ 取扱説明書

保管用

LED投光器用ルーバー（オプション品）

重耐塩仕様

日本国内専用
For Japan Only

お 客 様 へ

この取扱説明書は必ず保管してください。また、裏面の内容も必ずご確認ください。
施工には電気工事士の資格が必要です。必ず電気工事店（電気工事資格者）にご依頼ください。

施工業者様へ

この取扱説明書にはお客様に本製品を安全にご使用いただくための説明も記載しております。
施工完了後には、必ずお客様にお渡しください。

※この取扱説明書に記載の警告・注意項目に該当する内容で本製品に対して何らかの不具合が生じた場合は、製品保証対象外となりますので、ご注意ください。

警告 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。	**注意** この表示を無視して誤った取り扱いをすると、傷害を負う可能性や物的損害が発生する可能性が想定される内容を示します。	**実施** 必ず行うこと **禁止** してはいけないこと

施工業者様へ 安全上のご注意 ※本製品を安全に正しくお使いいただく為に必ずお読みください。

警告	**実施**	● 本製品の取付けは、本取扱説明書にしたがってください。 （取付けに不備があると器具の落下・感電・火災の原因となります） ● 取付ける灯具には、必ず個別に接地工事を行ってください。 （接続に不備があると感電の原因となります）
	禁止	● 本製品の運搬時及び開梱時は衝撃を与えたり、落下させたりしないでください。 ● 本製品の改造・部品の追加・変更・塗装などはしないでください。 （落下・感電・火災の原因となります） ● 適合器具以外のものに取付けはしないでください。 （落下・感電・火災の原因となります）

注意	**実施**	● お手入れの際は、灯具の取扱説明書にしたがってください。 ● 本製品には寿命があり、使用環境によっては、腐食や金属疲労などの劣化が進行し、落下の原因となります。必ず3年に1度は、専門家による点検をおこなってください。 ● 耐塩・重耐塩仕様照明器具は耐塩害の性能を保証するものではございません。 照明器具の選定については、(一社)日本照明工業会ガイド117、及びJIL1001-2009などを参考にし、場合によっては既存の周辺諸設備の発錆状況も考慮し、受渡当事者間で協議、決定することを推奨します。

保証について

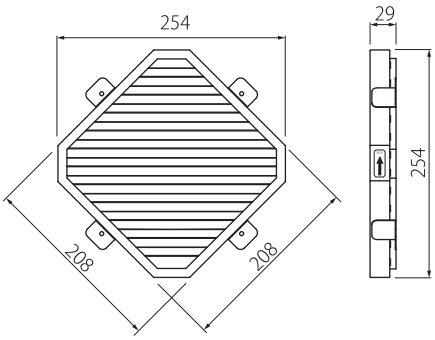
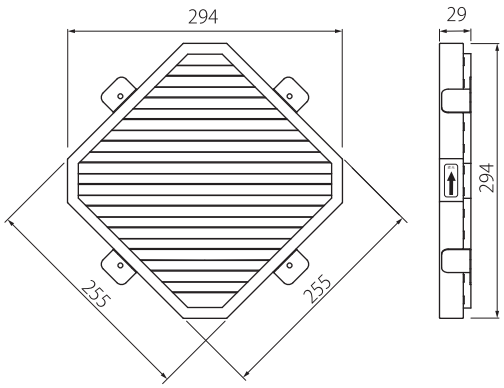
保証期間は、**納品日より3年間**です。保証書が必要な場合は販売店にお申し出ください。

下記各号に該当する場合は製品保証の対象外となり、お客様のご負担となりますのでご了承ください。

① 保証書のご呈示もしくは、購入・設置した年月日が証明できる資料がご提示いただけない場合
② 不具合品が返却されない場合
③ 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
④ 納品後の取り付け場所の移設・輸送・落下などによる故障及び損傷
⑤ 落雷や異常電圧、定形外の使用電源（電流・電圧・周波数）、及び水害、火災、地震やその他の天災地変などによる故障及び損傷
⑥ 消耗や摩擦等による材料の自然特性、または経年劣化による故障及び損傷
⑦ 船舶や自動車等に搭載された場合の故障及び損傷
⑧ 施工上の不備に起因する不良や故障及び損傷
⑨ 保守点検や法令に従わないことによる故障や損傷
⑩ 日本国外での使用による故障及び損傷

施工業者様へ 〉 **施工上のご注意** ※本製品を安全に正しくお使いいただく為に必ずお読みください。

LED投光器ルーバー　[重耐塩仕様]

型　番	LU-FLRS	LU-FLRB
適合灯具	・LU-FLN89A～(89W)　・LU-FLN115A～(115W)	・LU-FLN178A～(178W)　・LU-FLN280A～(280W)
寸法図		
質　量	0.5kg	0.7kg
付属品	・ルーバー取付金具　4個　　・M4スクリュー　4本	

取付方法

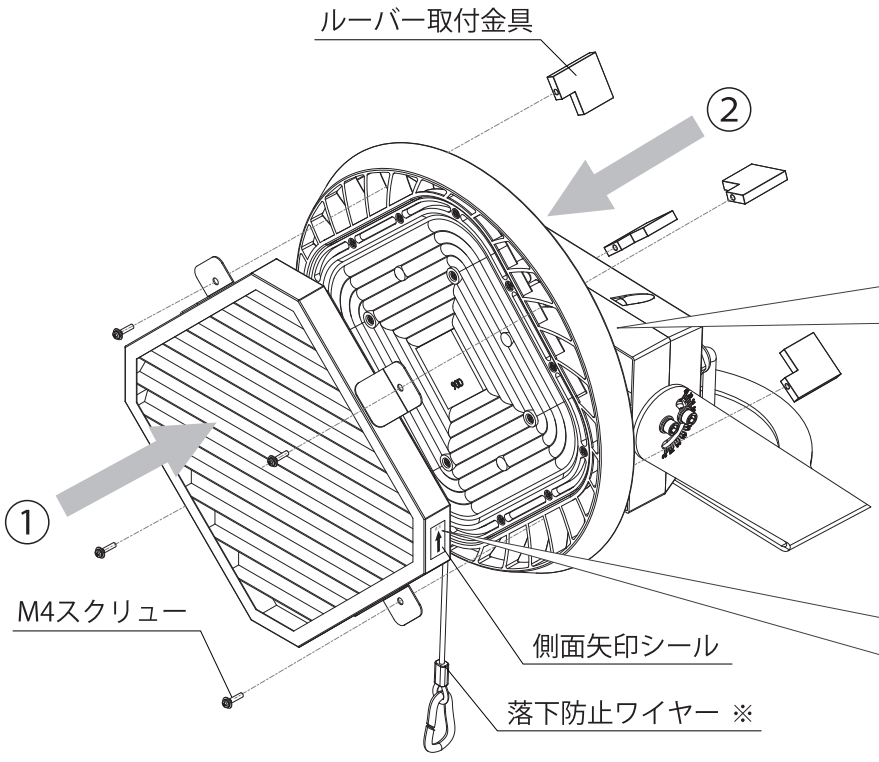


図 1：灯具裏側

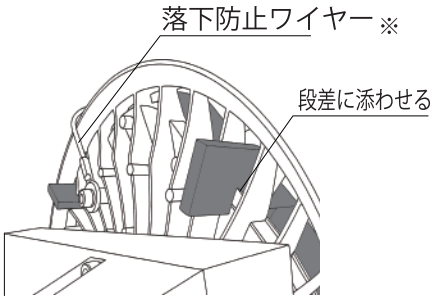


図 2：側面矢印シール

矢印を灯具上面に合わせる

※落下防止ワイヤーは灯具に付属

①ルーバーの側面矢印シール（図2参照）の矢印方向を灯具の上面に合わせ、灯具表面側からルーバーを上図のように被せて下さい。

②付属のルーバー取付金具4個を灯具裏側の段差に合わせて差し込み（図1参照）、M4スクリュー4本でルーバーと灯具を挟み込むように確実に固定してください。(取付に不備があると器具落下の原因となりますので、十分ご注意ください。)

※本製品の仕様および外観は、予告なく変更される場合があります。あらかじめご了承ください。

保管用

お問い合わせ先
株式会社オーパーツ
〒812-0006 福岡県福岡市博多区上牟田1-18-24
TEL:092-412-0082 FAX:092-433-8868

No.202604-01