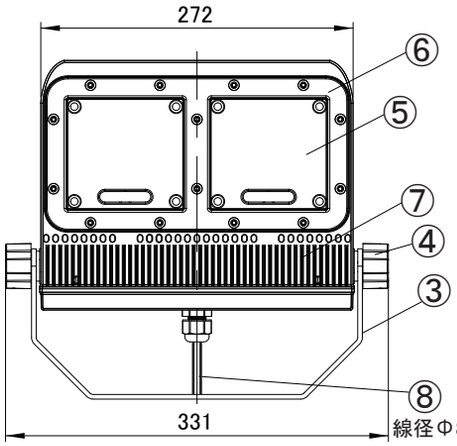
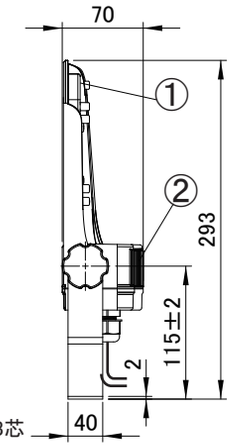
更新日
作成日　2025.02.28

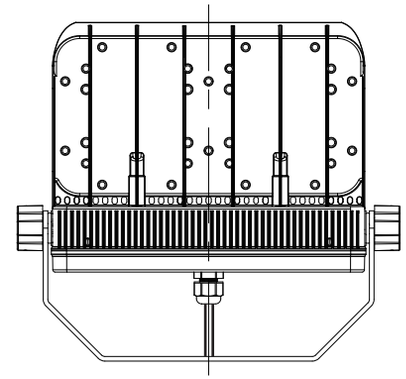
ECOHiLUX HW-S

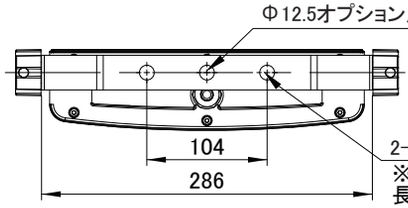
※照明器具を安全に使用していただくためには、カタログや取扱説明書をお読みください。

重耐塩



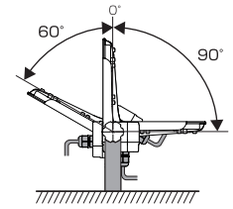


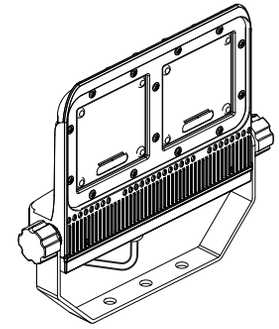




可動範囲
（本体取り付け方向
制限はありません。）

⚠注意
可動範囲内で
ご使用ください。





No.	部品名	材質	数量	備考
1	本体	アルミダイカスト	1	ポリエステル粉体塗装
2	電源カバー	アルミダイカスト	1	ポリエステル粉体塗装
3	取付アーム	アルミ	1	ポリエステル粉体塗装
4	角度調整ネジ	アルミダイカスト	2	ポリエステル粉体塗装
5	リフレクター	ポリカーボネート	2	透明
6	正面カバー	ポリカーボネート	1	白
7	電源ユニット	－	1	－
8	器具口出線	キャブタイヤケーブル	1	器具外1.5m

■ 仕様（ta＝25℃）

品番	光源色	相関色温度(K)	器具光束(lm)	演色性	本体仕上色	定格入力電流(A) AC100V	AC200V	AC240V	入力電力(W)	周波数(Hz)	使用温度	LEDモジュール光束維持時間(h)	保護等級(IP)
FLS-80W-W-K5-R7-W-H	昼白色	5000	12300	Ra75	ホワイト	0.816	0.417	0.355	80	50/60共用	-25℃～+40℃	約60,000※1	67
FLS-80W-W-K5-R7-B-H	昼白色	5000	12300	Ra75	ブラック								
FLS-80W-W-K3-R8-W-H	電球色	3000	11400	Ra85	ホワイト								
FLS-80W-W-K3-R8-B-H	電球色	3000	11400	Ra85	ブラック								

⚠安全上のご注意

●この器具は下記の環境、条件下では使用しないでください。
器具落下、感電、発熱、火災の原因となります。
・激しい振動や衝撃の加わる場所、常時振動のある場所。
・大量に水がかかったり、浸水や常に高湿度になるおそれがある場所。
・器具上に枯葉、ごみ、虫の死骸などが溜まる可能性のある場所。
・オイルミスト・引火性ガス・虫の発生する場所。
・メッキ工場など腐食性ガス、蒸気、液体にさらされる可能性のある場所。
・雰囲気温度が 50℃を超える場所、狭い密閉された空間。
・器具に1m を超える積雪、凍結、つららが発生するおそれのある場所。
・人がぶら下がったり、引っ張ったり、押したりするような場所。
・人が容易に触れるおそれのある場所。
・風速 60m/sを超える風の吹く可能性のある場所。
●指定された取付方向、振り向き角以外では使用しないでください。
器具の落下や火災の原因となります。
●器具は適合ボルトを用いて、平座金、ばね座金、ナットを使用して堅牢に固定してください。取り付けに不備があると器具落下の原因となります。
●落下防止のため、ワイヤーを使用し、器具の重さに耐えられる躯体へ確実に固定してください。落下による事故の原因となります。
●器具の取り付けは、「取扱説明書」に従い確実に行ってください。
取り付けに不備があると火災、感電、器具落下によるケガのおそれがあります。

使用上のご注意

●LED、電源装置は標準組込みです。
LEDユニットだけの交換はできません。予めご了承ください。
●LED素子には明るさ、光色にバラツキがあります。同じ品番の商品でも明るさ、光色が異なる場合があります。予めご了承ください。
●LEDを直視するのはおやめください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。
●照明器具の電源は、高ワットの動力源（モーター）やインバータ等の製品と回路を分けて使用ください。高ワット製品の使用時にちらつくことがあります。
●防犯カメラやビデオカメラを介して照射面を見た際、カメラのモニターや録画画像に縞模様やちらつきが見える場合があります。
●埃や粉塵が器具本体に積もる場合は、放置しておくと故障の原因になります。定期的に清掃してください。
●塩害地域でご使用する場合は使用環境により劣化が進行する場合があります。

受圧面積	正面：0.06㎡
	側面：0.01㎡

質量	図法	単位
約2.5kg	第三角法	mm
作成	検図	承認
笹嶋	奥村	八巻

品名	角型投光器 80W（1/10ビーム角 110°）
品番	FLS-80W-W-K5-R7-W(B)-H FLS-80W-W-K3-R8-W(B)-H
図番	

アイリスオーヤマ株式会社

※1　光束維持時間は光束が70%まで低下するまでの時間です。※製品仕様は予告なく変更することがあります。