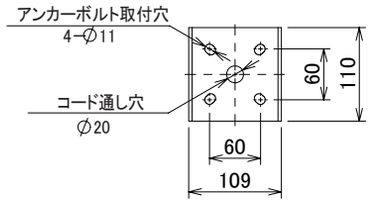
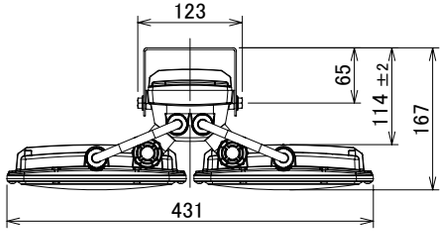
変更日　2018.12.18
作成日　2015.11.30

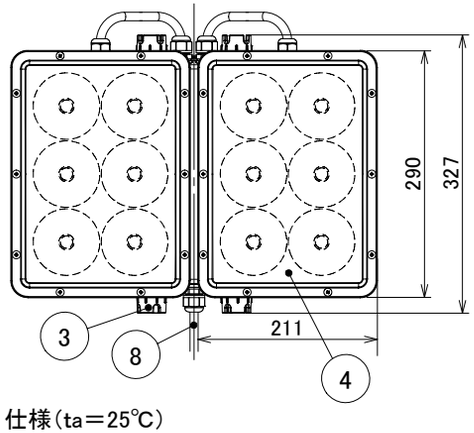
ECOHiLUX エコハイルクス パワー POWER

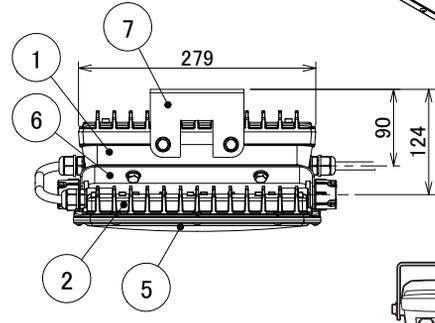
※照明器具を安全に使用していただくためには、カタログや取扱説明書をお読みください。

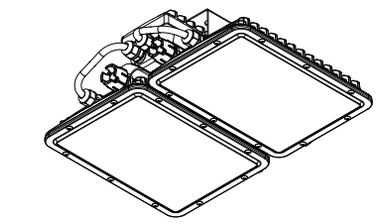
防雨形

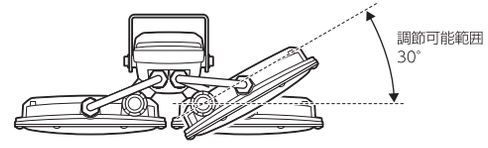












LEDユニット部角度調整範囲

No.	部品名	材質	数量	備考
1	電源ユニット	アルミダイカスト	1	アクリル粉体塗装(黒)
2	LEDユニット本体	アルミダイカスト	2	アクリル粉体塗装(黒)
3	角度調整ねじ	アルミダイカスト	4	アクリル粉体塗装(黒)
4	リフレクター	ポリカーボネート	2	拡散ポリカーボネート
5	前面カバー	ポリカーボネート	2	透明
6	角度可変アーム	SUS304	2	アクリル粉体塗装(黒)
7	取付金具	SUS304	1	アクリル粉体塗装(黒)
8	器具引出線	(2PNCT)	1	0.75mm^2×3芯

■ 仕様(ta＝25℃)

品番	光源色	相関色温度(K)	演色性	器具光束(lm)	1/2ビーム角(度)	定格入力電流(A) 100V	200V	242V	入力電力(W)	周波数(Hz)	使用温度	定格寿命時間(h)	質量(kg)	防塵防水性能(IP)
IRLDCPY144N2-N30-B	昼白色	5000	Ra75	16800	30	1.45	0.72	0.61	144	50/60共用	-30℃～+40℃	40,000※1	6.5	65
IRLDCPY144L2-N30-B	電球色	3000	Ra85	15000										
IRLDCPY144N2-N-B	昼白色	5000	Ra75	17800	60									
IRLDCPY144L2-N-B	電球色	3000	Ra85	15600										
IRLDCPY144N2-M-B	昼白色	5000	Ra75	18500	90									
IRLDCPY144L2-M-B	電球色	3000	Ra85	16700										
IRLDCPY144N2-W-B	昼白色	5000	Ra75	20500	120									
IRLDCPY144L2-W-B	電球色	3000	Ra85	18000										

※1　寿命は光束が70%まで低下するまでの時間です。表示は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。

⚠ 安全上の注意

●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。
・水没するところ。
・器具上に枯葉、ごみ、虫の死骸などが溜まる効能性のある場所。
・粉塵の多い所または引火性ガスのある場所。
・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 40℃を超える場所、狭い密閉された空間。
・海岸部の塩害地、海上や臨海部などの重塩害地。
・器具に 1m を超える積雪もしくは相当する積雪・氷結のあそれがある場所。
・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/ 秒を超える風の吹く可能性のある場所。
・浴室や塩素を使用したプール。
●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定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（別途購入）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。
●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。

使用上の注意

●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 素子には個々明るさ、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。
●点滅を繰り返すなど、正常に点灯しない場合は、直ちに電源を切ってランプを交換してください。加熱や発煙の原因になります。
●設置場所の環境に応じて定期的に点検・清掃を行なってください。点灯せずに長時間使い続けると、まれに発煙・感電・落下などに至る場合があります。
●ランプ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。
●照明器具の電源は、高ワットの動力源（モーター）やインバーター等の製品と回路を分けてください。高ワット製品の使用時にちらつくことがあります。
●ビデオカメラや防犯カメラを通して照射された面を見た時の画像に、ちらつきや縞模様が見られる場合があります。
●点灯中や消灯直後に、器具プラスチック部分の伸縮によるきしみ音が発生することがありますが、故障や異常ではありません。

質量	図法	単位	品名	キャノピーライト
別途	第三角法	mm	品番	IRLDCPY144N2-□-B IRLDCPY144L2-□-B
作成	検図	承認	図番	
笹嶋	峯田	八巻	アイリスオーヤマ株式会社	