

# 屋外用一体型巡回カメラ(オプション)投光器

## ハロゲン投光器 150W※1/250W/500W 白色 LED 投光器 (中距離) バリフォーカル白色 LED 投光器 近赤外 LED 投光器 (近・長距離) バリフォーカル近赤外 LED 投光器

- 一体型巡回カメラへ搭載することで昼夜連続監視を可能とします (オプション)
- ハロゲン投光器/白色 LED 投光器 (可視光のため、相手に気付かせるなど威嚇効果もあります)
- 近赤外 LED 投光器 (相手に気付かれることなく、周辺への光害がありません)
- LED 投光器: 投光量制御機能 (被写体に対し、最適な光量に遠隔調整可能です。PTC-113-IR を除く)※2
- バリフォーカル LED 投光器: 遠隔より投光量調整や照射角度調整が可能です

### ● 投光器搭載仕様確認表

	PTC-113	PTC-118	PTC-250	別組み合わせ ※3
ハロゲン 150W	○ 1灯 (PTC-113-L1)	○ 2灯	×	セバレート旋回台 別置き設置など 対応可能
ハロゲン 250W/500W	×	○ 2灯	×	
近距離近赤外 LED	○ 1灯 (PTC-113-IR)	×	×	×
バリフォーカル 白色 LED WR15V	×	×	○ 1灯	
中距離 白色 LED WR20	○ 1灯 (PTC-113-WR20)	○ 2灯	○ 1灯	
バリフォーカル 近赤外 LED IR20V	×	×	○ 1灯	
長距離近赤外 LED IR35	○ 1灯 (PTC-113-IR35)	○ 2灯	○ 1灯	
長距離近赤外 LED IR-LD224	×	○ 2灯	×	

### ● 各投光器仕様・性能 ( )記載内容は2灯搭載時の数値

投光器 タイプ	150W PTC-113-L1 (1灯) PTC-118 (2灯)	250W (2灯:500W) 500W (2灯:1000W) 【PTC-118/セバレート式】	WR15V 【PTC-250】	WR20 【PTC-113-WR20】 【PTC-250】 【PTC-118】	PTC-113-IR	IR20V 【PTC-250】	IR35 【PTC-113-IR35】 【PTC-250】 【PTC-118】	IR-LD224 【PTC-118】
使用条件	屋外一般(夜間/屋内暗室含む)							
周囲温度	一体型巡回カメラ仕様による							
湿度範囲	一体型巡回カメラ仕様による							
使用電源	AC100V±10%(一体型巡回カメラ用電源共通)但し、ハロゲン投光器に関しては AC100V または、AC220V 別電源が必要となります							
消費電力 ( )内は2灯	150W (300W)	250W (2灯:500W) 500W (2灯:1000W)	約 1.7A	約 55W (約 110W)	約 7W	約 2.5A	約 55W (約 110W)	(約 48W)
寿命 ※4	約 1,500h	約 2,000h	約 50,000h					
発光波長	可視光				近赤外線			
					約 870nm	約 850nm	約 860nm	約 870nm
照射距離 ※5 ( )内は2灯	約 80m (約 110m)	約 180m (約 400m)	約 150m (照射角度:最狭時)	約 200m	約 50m	約 200m (照射角度:最狭時)	約 350m	(約 280m)
ビーム角	中角のみ 6		約 ±3°~約 ±35°	約 ±5°	約 ±8°	約 ±4.5°~約 ±47.5°	約 ±7°	約 ±4°
投光量制御	無し		有り(30段階) 2		無し	有り(30段階) 2		
その他	威嚇効果 昼夜カラー映像監視				暗視 白黒映像監視(LED投光器ON時) 昼間はカラー映像監視			

- 1) PTC-113-HDSI(P15) / PTC-113-HDIP(P16)へも適用となります。
- 2) 投光量制御は、弊社一体型巡回カメラと組み合わせた場合のみ適用となります。
- 3) 別組み合わせ: 固定カメラなどの補助投光器(別設置)、セバレート旋回台などへの搭載となります。
- 4) ハロゲン投光器: ランプバルブの寿命 / LED投光器: LED素子の寿命
- 5) ハロゲン投光器は被写体までの距離で約1lxを目安としたものです。(250W / 500Wは中角タイプ: JAMタイプ)  
LED投光器は弊社実測値となります。(被写体周辺: 0.01lx時) 映像が確認できる距離はカメラ性能によります。
- 6) ハロゲン投光器: 岩崎電気製(但し、防水性は弊社用に改造したものを使用) 250 / 500W 灯体本体は共通となります。  
150W・250W・500Wは中角仕様のみとなります。

注) 可視光投光器をご使用になる場合は、近隣への光害を配慮頂く様にしてください。  
注) ハロゲン投光器は在庫販売品となります。

