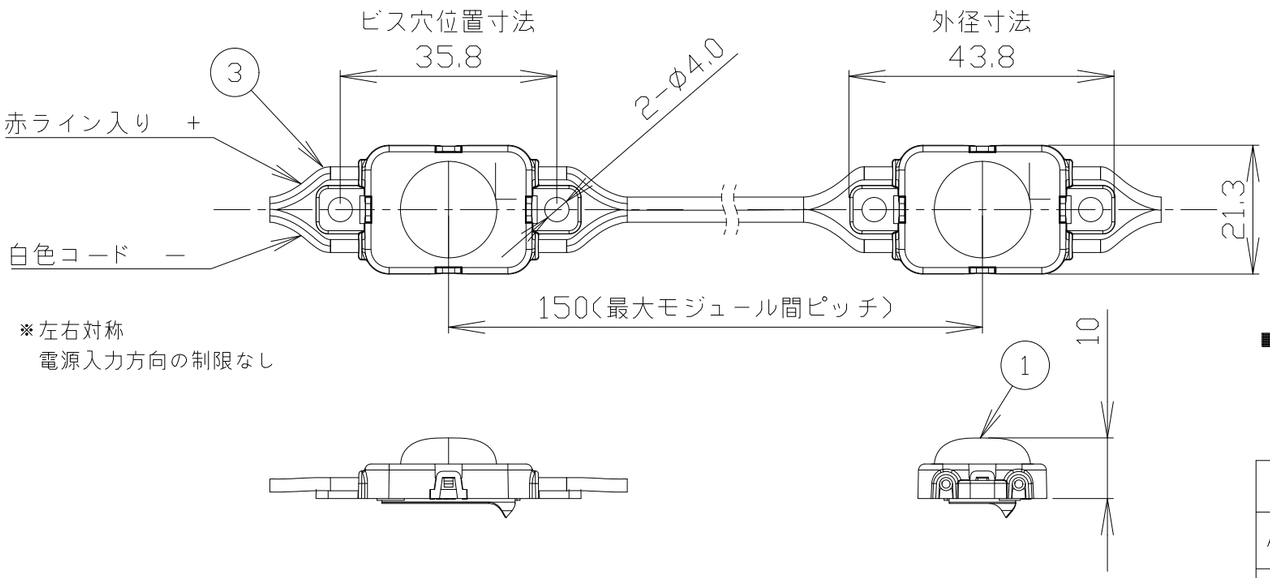
ご 注 意

1. 本製品は振動の強い場所、腐食性ガスの発生する場所、海辺等の塩害地域ではご使用にならないでください.
2. 設置環境及び設置内環境温度にはご注意下さい. 高温になりますと故障、焼損、寿命低減の原因となります.
3. 駆動には、使用数の容量に応じた別売りのDC24V専用電源が必要です.
4. モジュール間のコードは、連結数に応じて1個単位で切断が可能です. 但し1系統の連結数には制限があります.
5. 製品の分解・改造は絶対に行わないで下さい. 万一故障が発生した場合にも、お客様による修理はできません.
6. 施工やご使用にあたっては、事前に取扱説明書をご確認下さい.

駆動	DC24V	防滴仕様 ※露出設置不可

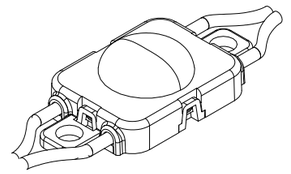
部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	レンズ	PMMA樹脂 透明	UL94 HBグレード
2	ボトムケース	PC樹脂 透明	UL94 V−2グレード
3	コード	PVC被覆ULstyle2468	AWG18 (0.75mm^2 相当)
4	仮止め用両面テープ	アクリルフォーム基材	0.6mm厚



※左右対称
電源入力方向の制限なし

■出力24V専用電源 接続個数制限		
150W型	WKLVZ240−6R3HJ	385個
	FSP150−FZFE−24G	385個
30W型	LP1026−24	12~60個※
15W型	K58−015C024−203	42個
■出力24V専用電源(PWM対応) 接続個数制限		
150W型	WKLVZ240−6R3HJ/P5	385個

※最小接続個数に制限があります. ご注意ください.



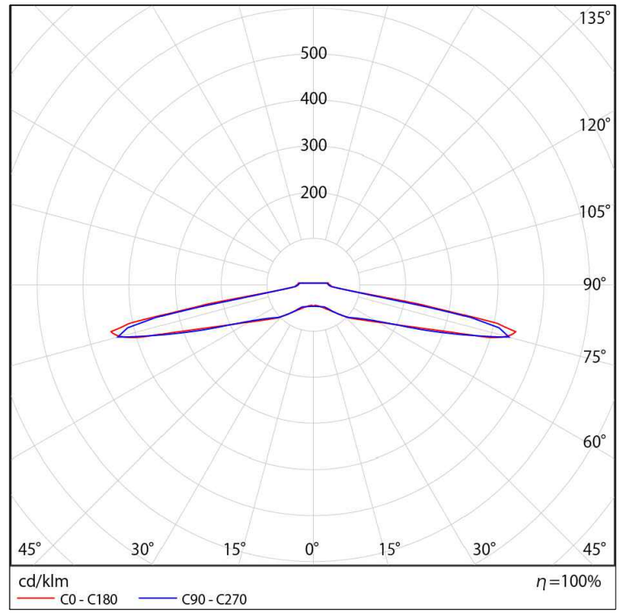
■品番ごとの仕様

APW4V−LxxH

xx=色温度 65(6500K)/50(5000K)/40(4000K)
35(3500K)/30(3000K)/27(2700K)

品番	色温度	器具光束	固有エネルギー消費効率
APW4V−L65H	6500K (昼光色)	47lm	134.3lm/W
APW4V−L50H	5000K (昼白色)	47lm	134.3lm/W
APW4V−L40H	4000K (白色)	47lm	134.3lm/W
APW4V−L35H	3500K (温白色)	45lm	128.6lm/W
APW4V−L30H	3000K (電球色)	43lm	122.9lm/W
APW4V−L27H	2700K (電球色)	42lm	120lm/W

■配光曲線図



■DC24V駆動 周囲温度25℃時 仕様 (モジュール1個あたり)

定 格 ・ 仕 様			
動作電圧	DC24V	許容動作周囲温度	−20℃~+50℃
入力容量	0.0146A	設計寿命	40,000h (周囲温度25℃において)
消費電力	0.35W	推奨最大直列連結数	60個
使用光源	Lumileds製LED	可能調光方式	PWM/DMX/DALI ※調光範囲0%~100%
平均演色評価数(typ)	Ra85	LED電源	DC24V電源 別売
照射角度	155°(ピーク角)	末端処理	＋−個別に絶縁
最小近接照射距離	10mm	環境保護等級	IP67 (屋外露出不可)
製品質量	8.5g		

・LEDモジュールの配置については、シミュレートサービスを行っております. 販売店までお問い合わせください.

・製品の仕様・外観などは、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください.

・製品の光量や色のバラつきは最小限になるよう管理しておりますが、LEDはその特性から他の光源に比べてバラつきが大きく見える場合があります.予めご了承ください.

ARISTO	品番	APW4V−L___H_C (色温度)
制定	品名	ペンタワイドⅣ CV−L
2026年4月	図番	AZ−MJ238−01
承認 山本 / 作成 小高		
単位：mm 第三角法		アリストジャパン株式会社

2026.4.30