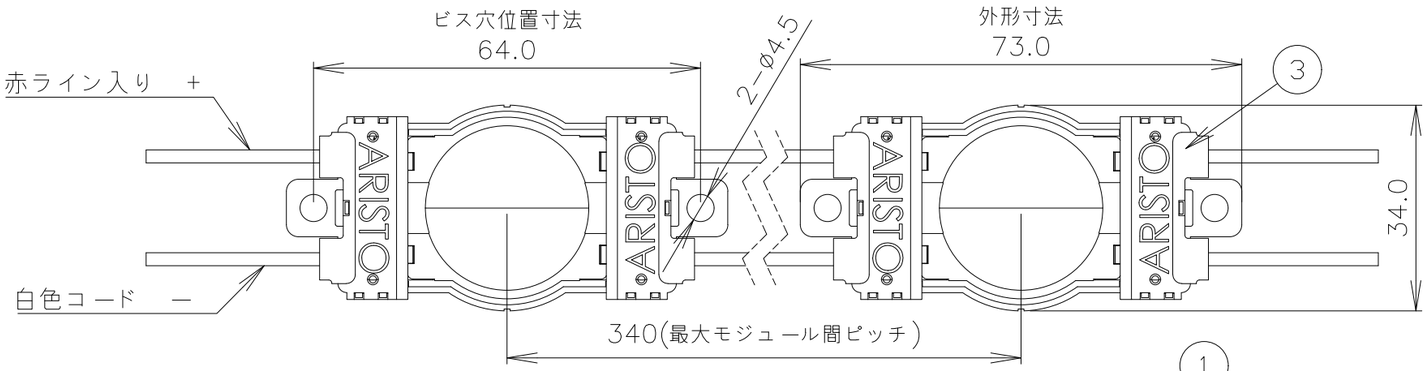
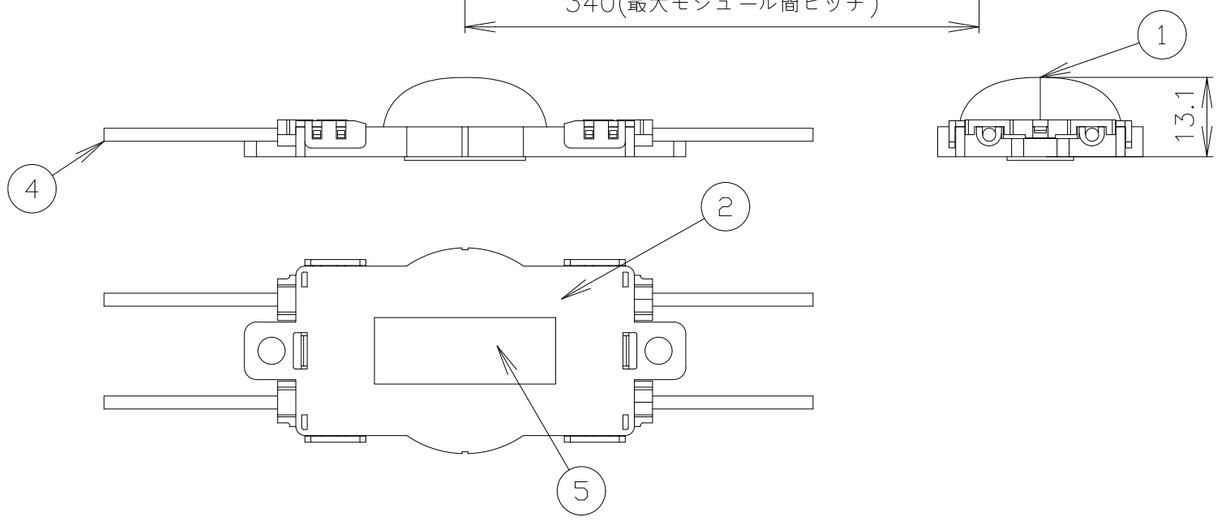
ご 注 意

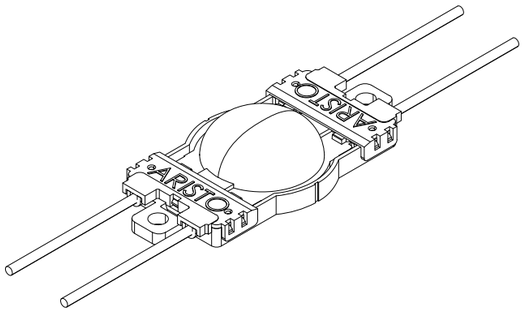
1. 本製品は振動の強い場所、腐食性ガスの発生する場所、海辺等の塩害地域ではご使用にならないでください.
2. 設置環境及び設置内環境温度にはご注意下さい. 高温になりますと故障、焼損、寿命低減の原因となります.
3. 駆動には、使用数の容量に応じた別売りのDC24V専用電源が必要です.
4. モジュール間のコードは、連結数に応じて1個単位で切断が可能です. 但し1系統の連結数には制限があります.
5. 製品の分解・改造は絶対に行わないで下さい. 万一故障が発生した場合にも、お客様による修理はできません.
6. 施工やご使用にあたっては、事前に取扱説明書をご確認下さい.

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 白色	UL94 V−2グレード
3	クリップ	PC樹脂 透明	UL94 V−2グレード
4	コード	PVC被覆ULstyle2468	AWG18(0.75mm² 相当)
5	仮止め用両面テープ	アクリルフォーム基材	0.6mm厚



■出力24V専用電源 接続個数制限		
150W型	WKLVZ240−6R3HJ	61個
	FSP150−FZFE−24G	61個
30W型	LP1026−24	2〜9個※
15W型	K58−015C024−203	6個
■出力24V専用電源(PWM対応) 接続個数制限		
150W型	WKLVZ240−6R3HJ/P5	61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

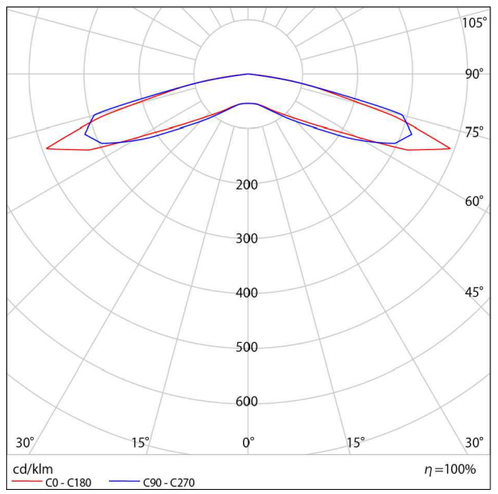
APW5V−Sxx□ _A1

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

□=演色性 H(Ra85)/E(Ra95)

品番	色温度	平均演色評価数	器具光束	固有エネルギー消費効率
APW5V−S65H	6500K (昼光色)	Ra85	233lm	105.9lm/W
APW5V−S50E	5000K (昼白色)	Ra95	200lm	90.9lm/W
APW5V−S40E	4000K (白色)		200lm	90.9lm/W
APW5V−S35E	3500K (温白色)		195lm	88.6lm/W
APW5V−S30E	3000K (電球色)		185lm	84.1lm/W
APW5V−S27E	2700K (電球色)		180lm	81.8lm/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	0.092A	設計寿命	40,000h (周囲温度25℃において)
消費電力	2.20W	推奨最大直列連結数	30個
使用光源	Lumileds製LED	可能調光方式	PWM/DMX/DALI ※調光範囲0%〜100%
照射角度	155°(半値角)	LED電源	DC24V電源 別売
最小近接照射距離	35mm	末端処理	+−個別に絶縁
製品質量	25.0g	環境保護等級	IP67 (屋外露出不可)

・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	APW5V−S___ ___ _A1 (色温度 演色性)
制定 2025年12月	品名	ペンタワイド∇ CV−S
承認 山本 / 作成 小高	図番	AZ_MJ236−01
単位:mm 第三角法	アリストジャパン株式会社	

2025.12.8