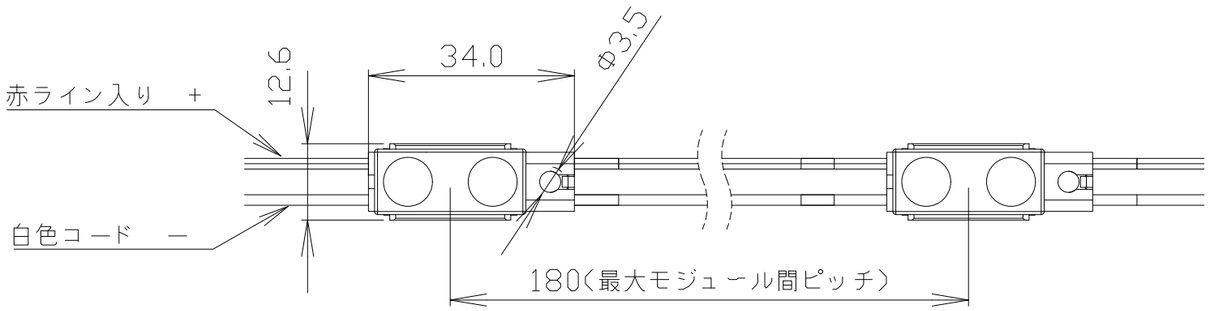
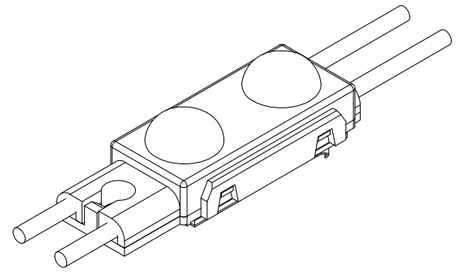
## ご 注 意

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.

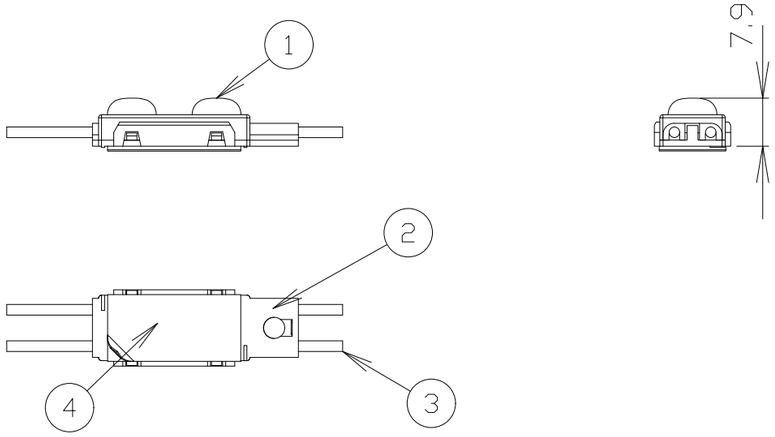
| 駆動 | DC24V | 防滴仕様 ※露出設置不可 |
|---|---|---|

| 部 番 | 部 品 名 | 材 質 | 備 考 |
|---|---|---|---|
| 1 | レンズ | PC樹脂 半透明 | UL94 V−2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ULstyle1007 | AWG20 (0.5mm² 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
入力・出力側の制限なし




■出力24V専用電源 接続個数制限

| | | |
|---|---|---|
| 150W型 | WKLVZ240−6R3HJ | 160個 |
| | FSP150−FZFE−24G | 160個 |
| 30W型 | LP1026−24 | 5~25個※ |
| 15W型 | K58−015C024−203 | 17個 |
| ■出力24V専用電源(PWM対応) 接続個数制限 | | |
| 150W型 | WKLVZ240−6R3HJ/P5 | 160個 |

※最小接続個数に制限があります. ご注意ください.

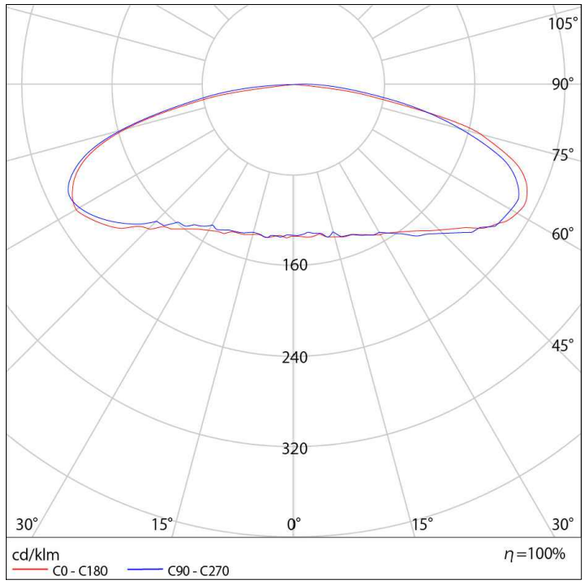
■品番ごとの仕様

ADS2−xxH_A1

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

| 品番 | 色温度 | 器具光束 | 固有エネルギー消費効率 |
|---|---|---|---|
| ADS2−65H | 6500K (昼光色) | 80lm | 95.2lm/W |
| ADS2−50H | 5000K (昼白色) | 80lm | 95.2lm/W |
| ADS2−40H | 4000K (白色) | 80lm | 95.2lm/W |
| ADS2−35H | 3500K (温白色) | 78lm | 92.3lm/W |
| ADS2−30H | 3000K (電球色) | 77lm | 91.7lm/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 | 0.035A | 設計寿命 | 40,000h (周囲温度25℃において) |
| 消費電力 | 0.84W | 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 | 115°(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 | 5.5g | | |

・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

| 制定 | 品番 | ADS2−___H_A1 (色温度) |
|---|---|---|
| 2025年12月 | 品名 | デュオスリムⅡ |
| 承認 山本 / 作成 小高 | 図番 | AZ−MJ234−01 |
| 単位:mm 第三角法 | | アリストジャパン株式会社 |

2025.12.8