

# SAライトパネル<sup>®</sup>

■ユニット(フレームなし)

製品 保証書

施工 取扱説明書

このたびは弊社製品をご購入頂き、誠にありがとうございます。

本製品は、LED光源用に開発した高透光性板を基材に、独自の光学設計と特殊微細加工を加えた【導光板】と省電力・長寿命の【LED】を採用した屋内用表示パネルです。

省電力でありながら、均一で高輝度な面発光と同時に省スペースにも設置可能な軽量さと省メンテナンス性を実現しました。

なお、この取扱い説明書には安全に関する重要な内容を記載しております。

事故・災害を未然に防ぐために、以下の内容を十分ご確認ください、お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

お客様へ

器具の取付の際、電気工事は工事店へ依頼して下さい。  
一般の方の電気工事は法律で禁止されています。

工事店様へ

施工前には、この説明書をよくご覧の上、正しく施工して下さい。  
この保証書兼取扱説明書は、必ずお客様へお渡しください。

## 安全上のご注意

### 施工・電気工事

本製品は、一般屋内での使用を想定して開発した商品です。使用環境、条件によっては、感電・火災・落下となり、ご使用者本人及び周囲の方々への危害、財産への障害を起こす可能性があります。

取り付け、電気工事は有資格者や電器店に行ってください、工事終了後は使用者がこの説明書の保管を行い、正しい取扱いとメンテナンスを行ってください。

### 設置場所

本製品は**防爆・防水・耐薬品処理を行っておりません**。周囲温度が35℃以上の場所、水のかかる所や風呂場などの湿気の多い場所、振動・衝撃の激しいところや、腐食性ガス、可燃性ガスの発生する場所、粉塵の多い場所には設置しないで下さい。

### 電気接続

電源に表示された指定の電源電圧の範囲で、正しくお使い下さい。

配線・極性は間違いの無いように注意してください。

万一、煙が出たり変な臭いがするなどの異常が感じられた場合は、直ぐに電源を切ってください。

異常が治まったことを確認してから施工者又は販売元まで修理を依頼して下さい。



警告



警告

### 分解

本製品を分解・改造しないでください。分解・改造された場合、品質・安全を保障する事が出来ません。



注意

### 取扱い・その他

- ・電子部品が入ってますので、転倒に注意し、設置後はしっかり取り付けてあることを確認して下さい。
- ・強い衝撃を与えると、発光性能が変化する場合がありますので、注意して下さい。
- ・子供が遊んで怪我をしない様注意して下さい。
- ・LEDは輝度が高いため、直視しないで下さい。

※その他、本製品の取扱い内容につきましてご不明な点がございましたら、販売店又は販売元までお問い合わせ頂き、ご理解された上でお取り扱い下さい。

## 製品保証について

- ◆保証期間  
本製品の保証期間は、商品出荷日より1年間です。
- ◆保証内容  
取扱説明書、仕様書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、故障した製品をご返送下さい。無償修理又は新品と交換致します。
- ◆有償修理・交換及び免責事項  
保証期間内であっても以下の場合には、有償になります。
  - (1) 製品保証期間経過後に発生した故障
  - (2) ご使用中の過失・不正使用により発生した故障
  - (3) 構造・機能等の改造により発生した故障
  - (4) 天災による故障
  - (5) 不適切な場所での使用・設置により発生した故障
  - (6) 不適切な保管により発生した故障

## ユニット仕様図

■姿図【例:長辺2灯入光タイプ】



赤黒配線  
0.3sq 約1.5m

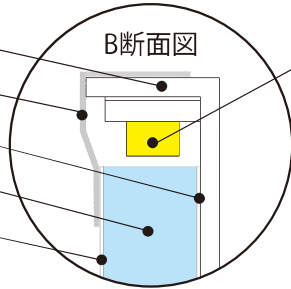
アルミ放熱板 (四方曲げ)

アルミテープ

反射シート

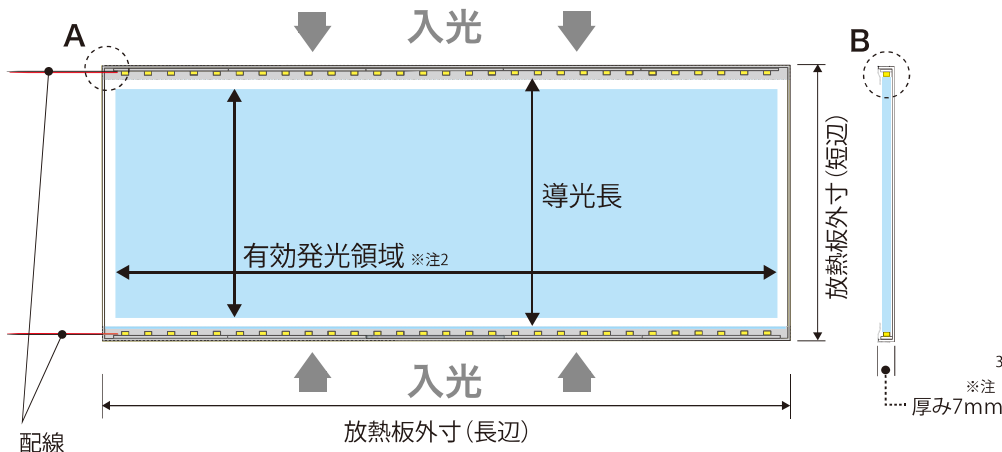
導光板 t5 (SAライトガイド)

拡散シート



LED

色温度4色  
・3000K  
・4000K  
・5000K  
・6500K



- ◇標準:パネル側から約1.5m付
- ◇標準:DCコードの場合は約1m付

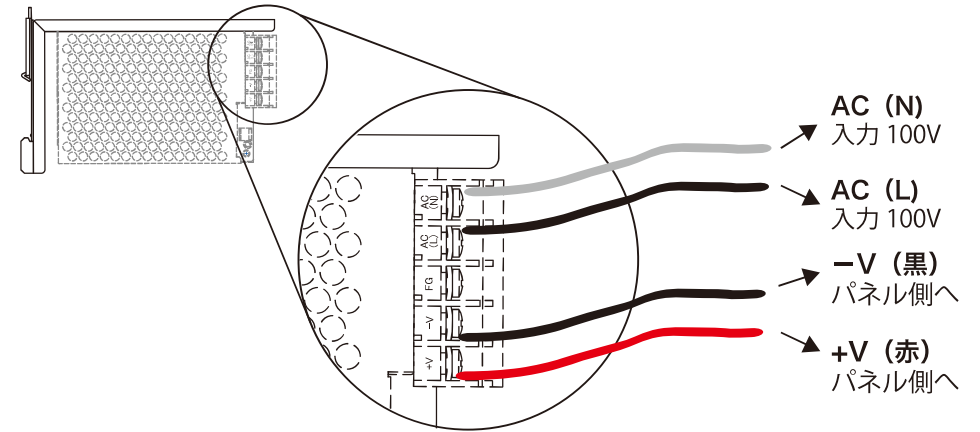
※注2:製品の特性上、有効発光領域は放熱板外寸から10~15mm小さくなります。上図白いライン部分はフレームなどで隠してご使用下さい。

※注3:長辺800以上は7.5mm

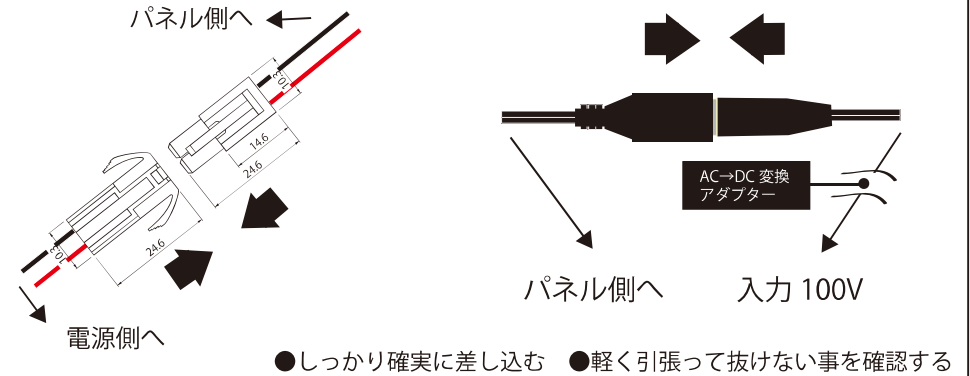
## 配線と電源接続

配線:標準長さはパネル側から約2m付。DCコードの場合は約1m付。  
電源はACアダプターとトランスの2種類を準備しております。(別売オプション)

■トランス接続 ※電気接続工事は、電気工事会社へ依頼してください。



■コネクタ接続 トランスをご利用の場合 ■ACアダプター接続 ACアダプターをご利用の場合



- しっかりと確実に差し込む
  - 軽く引張って抜けない事を確認する
- ・LEDの明るさにはバラツキがある為、同一品番の製品でも発光色や明るさが異なる場合があります。  
・LEDの寿命は約40,000時間です。なお、**製品保証期間とは異なります**ので、予めご了承お願い致します。(製品保証は、商品出荷後1年となっております)

※本製品の仕様は予告なく変更する場合があります。

販売元



住化アクリル販売株式会社

□本社 〒103-0016 東京都中央区日本橋小網町1番8号  
茅場町高木ビル3F  
TEL 03-6837-9090 FAX 03-6837-9093  
<https://www.sumika-acryl.co.jp/>

製造元

<滋賀工場>



〒520-3027 滋賀県栗東市野尻274番地