

100V-ACNB-V2-600/900/1200

AP JAPAN LED BAR

取扱説明書



本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
製品を安全に正しくお使いいただくために、取扱説明書をお読みください。

ご使用の前にお読みください

- LEDモジュールを設置する場合は、取付箇所からゴミ、水分、油分をあらかじめ拭き取ってください。
- LEDモジュールの取付は、両面テープとボンド、またはビスを使用して、しっかりと固定してください。
- 十分に管理を行っておりますが、LEDによっては色味のバラツキが生じることがあります。あらかじめご了承ください。

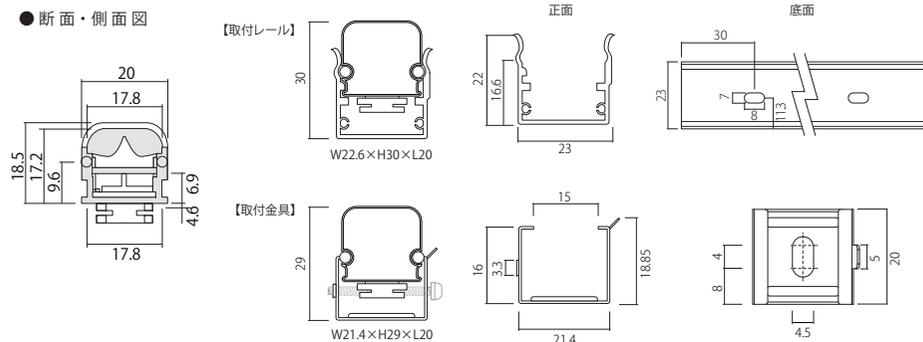
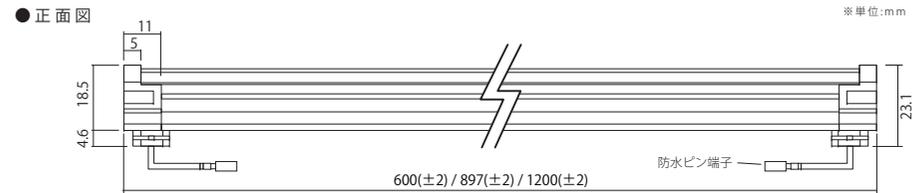
⚠ 安全に関するご注意

- 供給される電源は、必ず適正な容量の漏電ブレーカーを使用してください。(漏電、火災の原因)
- 必ず使用電圧を確認してからお使いください。(※定格 AC100V、50Hz/60Hz 用)
- アクリル製品部分は、材料の特性上、ケトン類、エステル類、芳香族炭化水素、塩素炭化水素、低級脂肪酸、アルコール類、エーテル類、塩素炭化水素、硫化炭素などの物質を含む薬品を使用すると、溶解あるいは割れ、変形、変色、亀裂等が生じる場合があります。上記部分以外でもシンナー、ベンゼン、アセトン等の有機溶剤で本製品を拭かないでください。
- 取り付け、取り外しの時は必ず電源を切って入力側の電圧を確認し作業してください。
- ① 屋外でLEDモジュール間のケーブルをカットした場合は、リード線の結線箇所とエンドの部分をそれぞれ絶縁 / 防水処理をしてください。
- 寿命短縮、漏電による火災のおそれがあるので、振動がある場所、腐食性環境、粉塵が多い所ではご利用にならないでください。
- ① 故障、火災の原因となるおそれがあるので、分解しないでください。
- ① 製品に異常が発生した場合は、すぐに電源を切り販売店・工事店にご相談ください。
- 防水構造ですが、常時水のかかる場所、高温多湿の場所、水没の恐れがある場所ではご利用にならないで下さい。(火災・感電の原因)
- 本製品は静電気により故障する恐れがあります。取扱時には事前に静電気を除去し金属部分に素手では触れないようにしてください。
- 本製品は直射日光のあたる場所ではご利用にならないで下さい。
- 1日20時間を超える長時間でのご使用を毎日、または頻繁に行った場合は保証期間を半分とします。また30℃を超える高温環境での点灯や、年間3,000時間以上の長時間点灯をされた場合には、製品寿命が短くなり、交換時期を早める場合があります(外観や点灯状態に異常がなくても内部の劣化は進行している恐れがあります)。
- 看板本体に強い日差しが当たる、LEDピッチが狭い、薄型看板、看板周囲・裏面が壁で覆われているなど、高温になる事が予想される場合は、壁面から浮かす、放熱用の穴を設けるなど、熱逃げ対策を必ず行って下さい。
- 安全上、長時間発光している製品を直視しないでください。
- 火災・地震などの災害、その他の天災・公害によって生じた不可抗力での故障・損傷、お客様の故意または過失、取扱説明書に準拠しない扱いをした場合、製品保証の対象外となります。

◆保証内容◆

購入日から保証期間内に正常な使用状態にもかかわらず故障し、本製品の瑕疵が認められた場合は無償にて交換致します。但し、設置工事費、運送料、人件費などの負担は致しません。

製品仕様



モデル名	100V-ACNB-V2-600	100V-ACNB-V2-900	100V-ACNB-V2-1200
カラー	白 / 電球色		
色温度	3,000K / 6,500K		
LED数	30球	45球	60球
入力電圧	AC 100V		
消費電力	9W	18W	18W
入力電流	0.0954A	0.1858A	0.1909A
入力容量	9.54VA	18.58VA	19.09VA
照射角度	150°		
寸法 WxHxD(mm)	600(±2)×20mm×23.1m	897(±2)×20mm×23.1m	1200(±2)×20mm×23.1m
重量	300g	450g	600g
最大連結数	40本	20本	20本
コネクター	PC4009-M-WP、PC4009-F-WP		
使用温度	-20℃ ~ 50℃		
防水等級	IP67相当		

屋内外照とは屋外に取付ける箱型看板の中に設置する照明として使えるものことです。この製品は防水機能はありますが屋外露出では使用できません。

電気用品安全法で定める「一般照明としてエル・イー・ディーを使用するもの」にあっては、光出力はちらつきを感じないものであることには対応しております。足元灯、表示灯、常夜灯(他「薄型看板用照明」)「一般家庭やオフィス等において長時間人が照明目的に使用しないもの」としてお使いください。

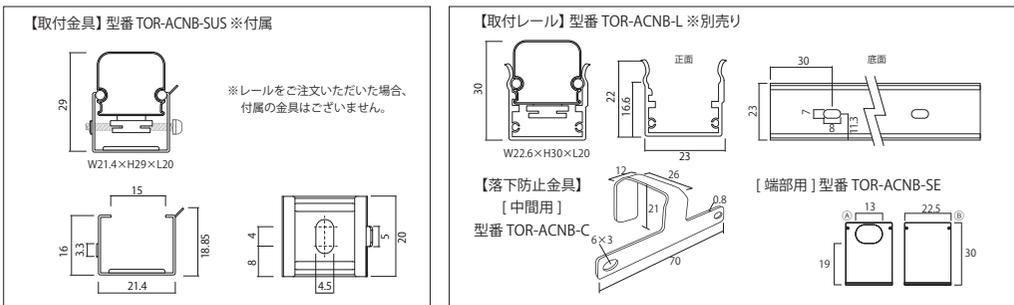
100V-ACNB-V2-600/900/1200

AP JAPAN LED BAR

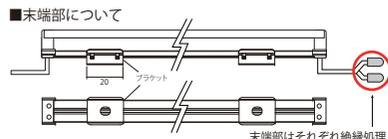
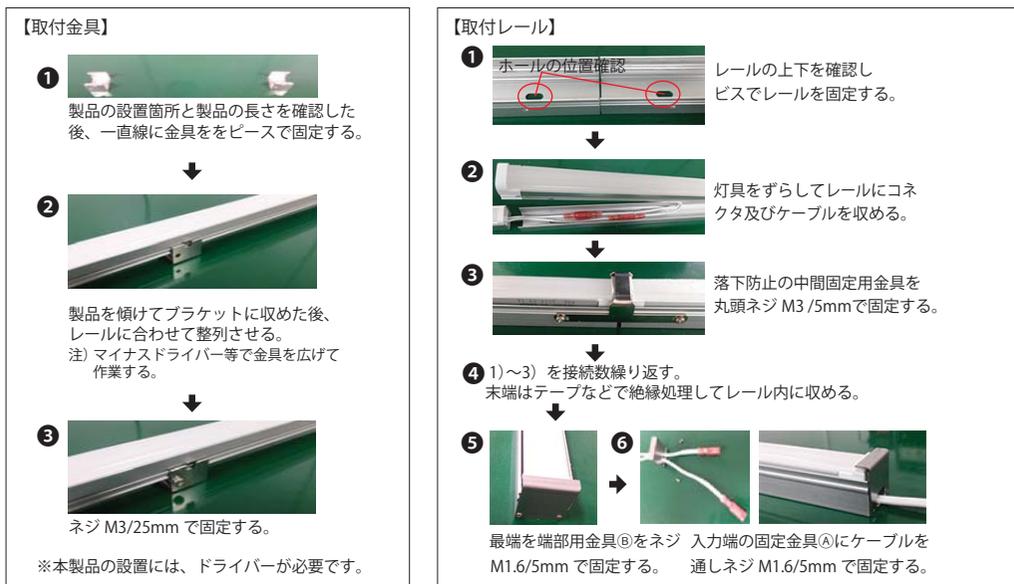
取扱説明書



取付部品



設置方法



お願い

- 灯具がレールにしっかりとまっまっていることを確認してください。
- 温度の影響で器具が収縮・膨張し、多少きしみますが異常では有りません。
- 器具の周囲10mm以内に、他の器具等を設置しないでください。
- LED光源にはバラツキがあるため、同じ型式・形状の商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
- 照射距離が近い場合や、照射面で光ムラが生じる場合があります。
- 喫煙による煙や埃の多いところでは、気流によって器具の周りに埃が集中することがあります。
器具の明るさを維持するために、定期的なクリーニングをお勧めします。
- LED光源を直視するのはおやめください。
- 照明器具には寿命が有ります。設置後5年経つと外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検、交換をお勧めします。
また、LEDモジュールの寿命は、初期全光束の80%以上を維持する期間です。
- 光源の交換は構造上、出来ません。寿命を迎えた場合は、製品全体を交換してください。
- 調光器の調光比(%)と、目で感じる明るさは一致しないことがあります。
- 調光器により調光動作の状況が異なる場合があります。