

### فوائد ومميزات المنتج:

1. الأداء الممتاز في تبديد الحرارة: يعمل مجرى الألمنيوم على تبديد الحرارة بشكل فعال، مما يحول دون الارتفاع الزائد لحرارة شرائط الإضاءة LED ويطيل عمرها الافتراضي.
2. الحماية: يوفر مجرى الألمنيوم طبقة واقية تحول دون تعرض شرائط الإضاءة للاصطدام أو التلف أو التلوث بأشياء خارجية.
3. السهولة في التركيب: يتميز مجرى الألمنيوم عادةً بتصميم بسيط يتيح تركيب شرائط الإضاءة بسهولة ويخفي الكابلات.
4. المظهر الجمالي: يأتي مجرى الألمنيوم بتصميمات وأسطح مختلفة، مما يتيح التوافق مع البيئات الداخلية أو الخارجية ويوفر تأثيراً زخرفياً جذاباً.
5. المتانة: يصنع مجرى الألمنيوم عادةً من مواد سبائك الألمنيوم عالية الجودة، مما يجعله مقاوماً للتآكل والاهتراء عند استخدامه على المدى الطويل.

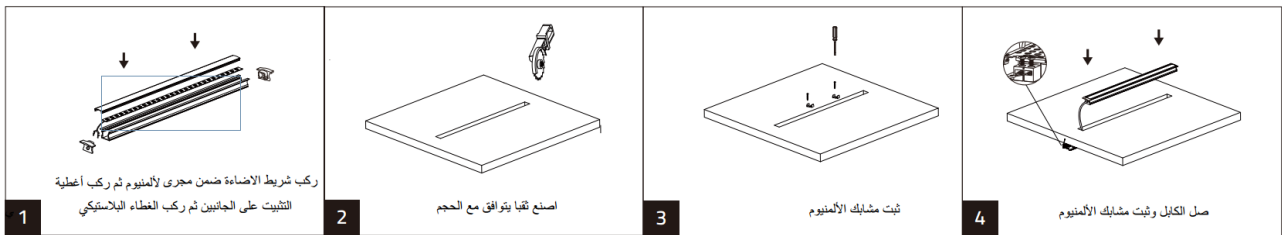
### أماكن التطبيق:

الجداران، الأسقف، الأدراج، الأثاث، المكاتب

### تحذير:

1. اختيار المجرى الصحيح: تأكد من أن مجرى الألمنيوم المختار متوافق مع شرائط الإضاءة LED من حيث الأبعاد والشكل وطريقة التثبيت. قد تتطلب شرائط الإضاءة المختلفة أنواعاً مختلفة من مجاري الألمنيوم للحصول على النتائج الأفضل.
2. التأكد من سلامة التوصيلات الكهربائية: أثناء عملية التثبيت، تأكد من توصيل شرائط الإضاءة بمصدر الطاقة ووحدة التحكم بصورة صحيحة. اتبع طرق التوصيل الكهربائية الصحيحة واستخدم الأسلاك والموصلات المطابقة لمعايير السلامة.
3. التثبيت الآمن: تأكد من تثبيت مجرى الألمنيوم بشكل آمن. استخدم أدوات التثبيت وطرق التثبيت المناسبة، مثل البراغي أو الدعامات، للتأكد من تثبيت المجرى بإحكام وعدم ارتخائه أو اهتزازه.
4. معالجة التوصيل الحراري: يعد أداء تبديد الحرارة لمجرى الألمنيوم أمراً بالغ الأهمية. أثناء التثبيت، تأكد من التوصيل الحراري الجيد بين مجرى الألمنيوم وشرائط الإضاءة لتحسين تبديد الحرارة. يمكن استخدام مواد مثل اللاصق الحراري لتحسين التوصيل الحراري.
5. اتباع ممارسات السلامة: أثناء عملية التثبيت، اتبع بروتوكول السلامة. افصل مصدر الطاقة والأسلاك لتجنب الصدمات الكهربائية والحوادث الأخرى. إذا لم تكن متأكدًا من خطوات التثبيت أو التوصيلات الكهربائية، فمن المستحسن طلب المساعدة المهنية.
6. التنظيف والصيانة الدورية: نظف مجرى الألمنيوم وشرائط الإضاءة بشكل دوري للحفاظ على الأداء الأمثل للإضاءة. تجنب استخدام المنظفات الكاشطة أو المسببة للتآكل والتي قد تلحق الضرر بسطح مجرى الألمنيوم.

### تركيب المنتج ومخطط توصيل الأسلاك

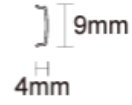


## مواصفات المنتج وأبعاده

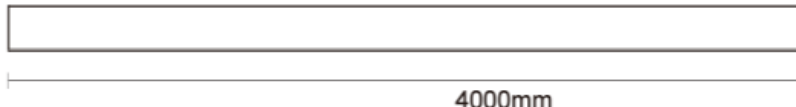


Item Code: XT-280 - PC

4000mm



Item Code: XT-280 - CAP Series



Item Code: XT-280 Series

4000mm



18mm



Item Code: XT-280 - BK - ACS



مركز خدمة العملاء: 8004300030  
صنع في الصين