

LEDエッジライト防雨形

AI-6253G シリーズ

発光色	定格電圧	消費電力	環境
白色	DC12V	0.6W	RoHS対応
色温度	寿命	保護等級	カスタマイズ
(5000K)	約4万時間 (光束維持率70%)	IPX4相当	可



主な特長

- ・高輝度LED3個搭載
- ・5mm導光板にフィット、取り付け簡単
- ・ムラの少ないきれいな面発光を実現
- ・色温度：5000K
- ・放熱効果の高いアルミ筐体
- ・防雨仕様(IPX4相当)
- ・長さは1200mmまで対応(60mm単位)
- ・寿命：約4万時間(光束維持率70%)

型番説明

AI-6253G-N1-50-**-**-**			
(1)	(2)	(3)	(4)
(1)機種名	AI-6253G		
(2)色温度	N1:5000K		
(3)筐体形状	L:L型		
(4)筐体長さ	60~1200(mm)		

ユニット仕様

項目	定 格
定 格 電 圧	DC12V
消 費 電 力 ^{※1}	0.6W
ユ ニ ッ ト 全 光 束 ^{※1 ※4}	(66 lm)
ユ ニ ッ ト 長 さ	60~1200mm
色 温 度 ^{※4}	(5000K)
L E D 灯 数 ^{※1}	3個
L E D 寿 命 ^{※2}	約40,000時間
使 用 温 度 範 圍 ^{※3}	-10 ~ +60℃
保 護 等 級	IPX4相当

※1 60mmあたり

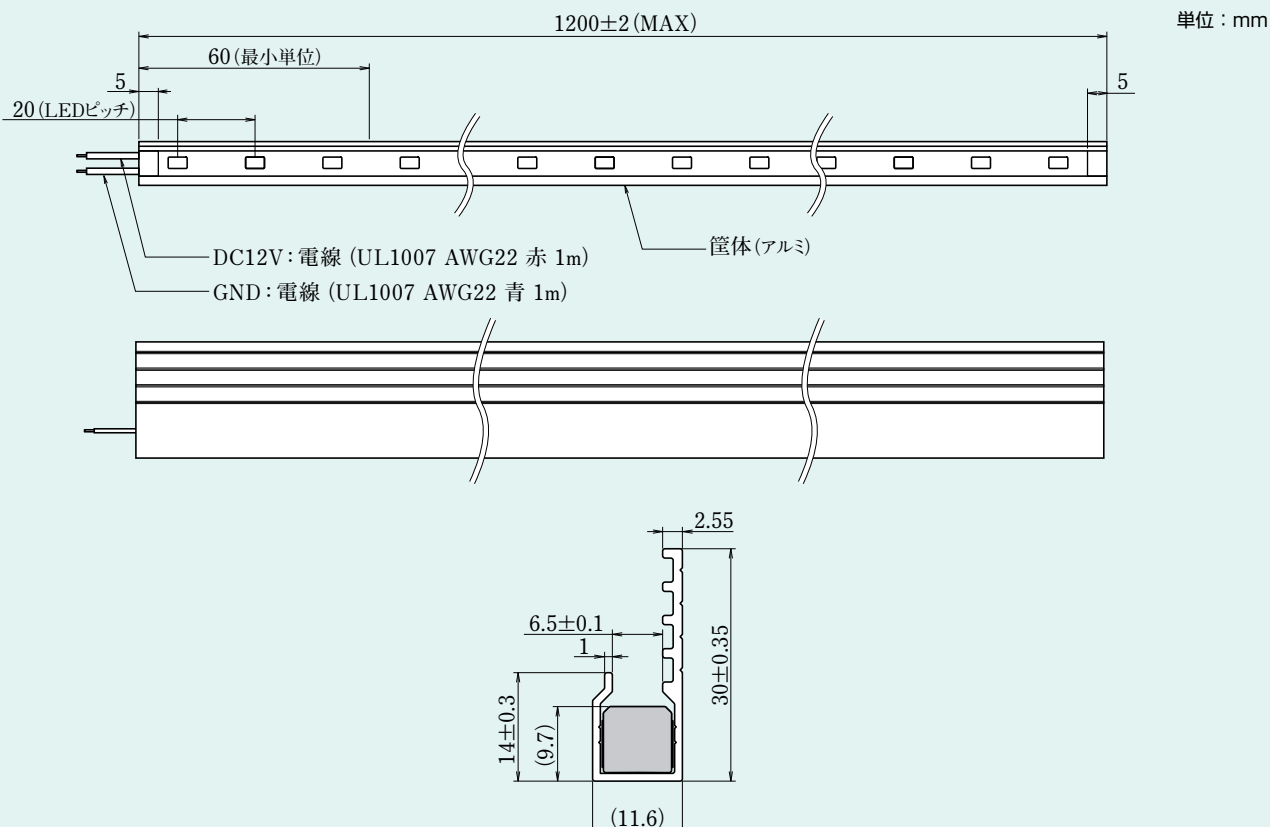
※3 結露なきこと。アルミ筐体温度70℃以下

※2 光束維持率70% Ta=25℃の推定寿命

※4 標準値

・LEDの特性上、発光色に多少のバラツキがあります。

外形図



LEDエッジライト(AI-6253G)の特長

1 事例

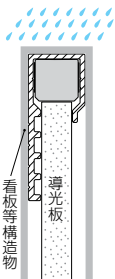


※写真はすべてAI-6156の使用事例です。



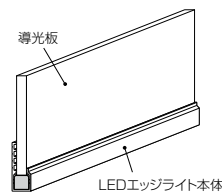
その他、駅を始めとする公共空間/公共施設や店舗の案内板、ポスターなどに数多くご使用いただいています。

2 防雨構造

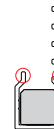


本製品を取り付けている看板等構造物の内部に万が一水が入っても、光源を保護する浸水に強い構造で、不灯になりにくくなっています。
※本製品を構造物の内部に取り付けた状態での使用を想定しています。また、LED上部に水が溜まったままにならないようにして下さい。
※常時水のかかる環境や水につけての使用はしないで下さい。

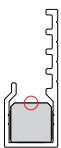
3 導光板にはめるだけの簡単取り付け



導光板を両端のガイドに沿ってはめるだけで、取り付けができます。



4 不灯や不具合が起きにくい安心構造



導光板とLEDの接触を、樹脂が防止。LEDに損傷を与えにくくなっています。また、異物混入防止、手がLEDに触れることもなく、施工時の不具合発生を防ぐことができます。

5 60mm 単位でオーダー可能

1ユニット最長1,200mmまで製作可能。組み合わせれば、より大きいサイズにも使えます。

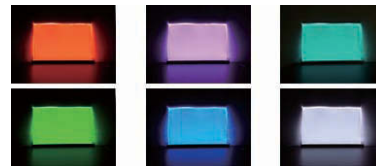
6 放熱効果の高いアルミ筐体

熱伝導率の高いアルミニウムを筐体に採用することで、高輝度発光を実現しています。



7 カスタマイズ対応

お客様の用途や取付筐体に合わせて製作致します。発光色、明るさ、形状、色温度等変更希望があればご相談下さい。



※本資料の記載データ、図、表その他全ての情報は2016年6月現在のものですので、改良などにより予告なしに変更することがあります。ご購入・ご使用にあたっては、最新の仕様書をご請求の上、内容をご確認下さい。



イーシック株式会社

www.asyck.co.jp

京都本社 〒611-0031 京都府宇治市広野町西裏37-1
TEL(0774)41-3777 FAX(0774)44-6575
岡谷工場 〒394-0001 長野県岡谷市今井1605番地
TEL(0266)21-1122 FAX(0266)21-1124

