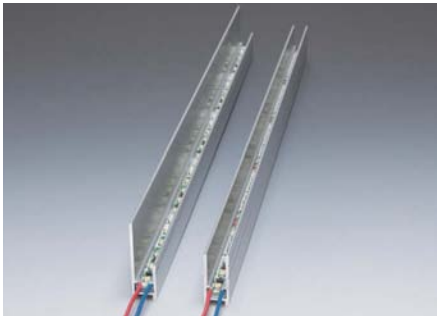


LEDエッジライト標準形
AI-6156B

発光色	定格電圧	消費電力	環境
白色	DC24V	1.3W(白色)	RoHS対応
色温度	寿命		カスタマイズ
(5000K)	約4万時間(光束維持率70%)		可



主
な
特
長

- ・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
- ・発光色:白色 色温度:5000K(その他の色温度にも対応可)
- ・L型とC型の2タイプ
- ・放熱効果の高いアルミ筐体
- ・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-6156B - N1-50-**-** **
(1) (2) (3) (4)

(1)機種名	AI-6156B
(2)色温度	N1:5000K
(3)筐体形状	C:C型 L:L型
(4)筐体長さ	60~1200(mm)

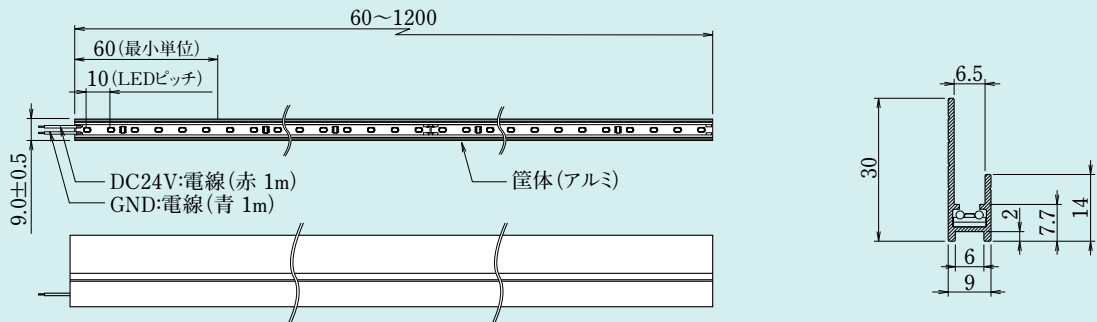
■ ユニット仕様

項目	定 格
定 格 電 圧	DC24V
消 費 電 力 ^{※1}	1.3W
ユニット全光束 ^{※1}	(152.5 lm)
ユニット長さ	60~1200mm
色 温 度	(5000K)
L E D 灯 数 ^{※1}	6個
L E D 寿 命 ^{※2}	約40,000時間
使用温度範囲 ^{※3}	-10 ~ +60℃

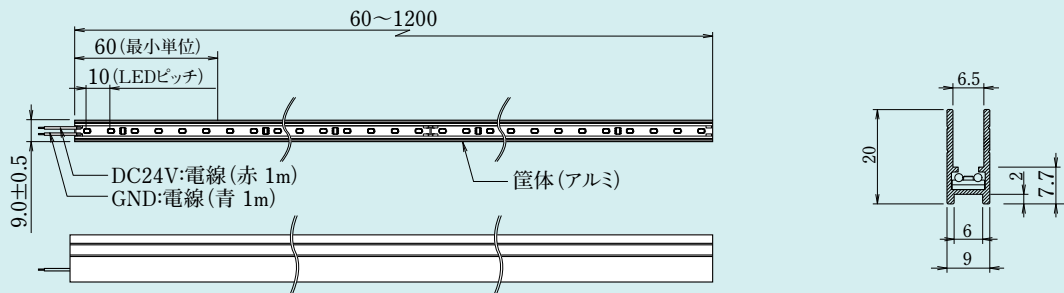
※1 60mmあたり ※3 結露なきこと。
 ※2 光束維持率70%
 ・LEDの特性上、発光色に多少のバラツキがあります。

■ 外形図

L
型



C
型



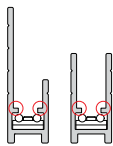
LEDエッジライト(AI-6156B)の特長

1 事例



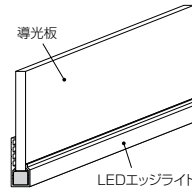
その他、駅を始めとする公共空間/公共施設や店舗の案内板、ポスターなどに数多くご使用いただいています。
※写真はすべてAI-6156の使用事例です。

2 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、ストッパーが防止。
LEDに損傷を与えにくくなっています。

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 ムラが少なく、きれいな面発光を実現

照度分布図(AI-6156B)

8908	9668	9197
7928	9111	8291
9031	8928	9641

定電流回路により、電圧変動に
対応でき、ムラを抑制しています。

導光板の大きさ：300×200×t5

※数値は参考値であり保証するものではありません。

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。

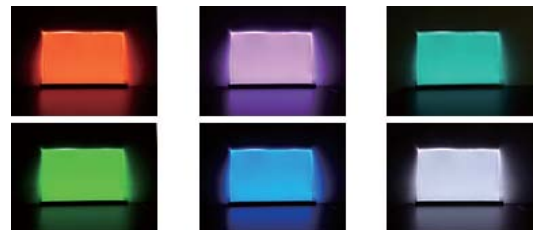
6 放熱効果の高いアルミ筐体

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2019年7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。



エーシック株式会社

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

