

# Elevam LED照明ユニット (LCNシリーズ)

屋外・屋内看板用 LEDユニット



ブライツ株式会社

---

LED照明ユニット(LCNシリーズ)

## 適用分野

チャンネル文字照明、広告照明、屋外間接照明

## 特徴

広告看板の内照明に最適です。

どんな形状でも、明るい広告塔に変身させます。  
高さ6mm、幅22.2mmと超小型設計。

低消費電力と高い発光効率を両立。

効率を追求し、1W/2個の低消費電力を実現。  
AC100V直結で使用でき、電源が不要です。

広告形状に合わせた加工ができます。

2個毎にカット可能。設置時に自由に加工が可能です。  
(切断部には別途保護処理をして頂きます。)

防水構造で安心の設計。

あらゆる環境での使用を想定し、安全性を追求。  
シリコン充填による防水設計で、保護等級IP54。  
様々な状況にも高い品質を保持します。



LCN シリーズ 品名表示

LCN - 01 W3 - 100V

ユニット番号 色

入力電圧

LED照明ユニット(LCNシリーズ)

## ユニット仕様

項目	内容
入力電圧	AC95～105V
消費電力	1W / 2個
全光束	55lm / 2個
発光色	白(6000K)
指向角	119°
使用温度範囲	0～50℃
保存温度範囲	-20～80℃
環境相対湿度	5～95%
質量	18g / 2個
寿命	推定40000時間(※)

(※)光束維持率70% (条件：全点灯、Ta = 25℃)

防水仕様としてご使用される場合、入出力接続部は、別途防水加工を施して頂く必要がございます。

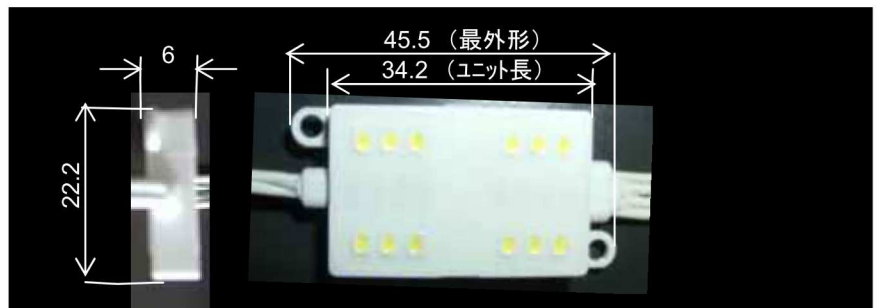
ハーネス長につきまして、別途カスタム対応が可能です。

## ハーネス仕様

入力コネクタ		端子	記号	色	内容	ハーネス長 mm
品名	メーカー	No.				
02T-JWPE-VSLE-S	JST	1	Vin	白	入力電圧(AC100V)	標準長 65mm
		2	Vin	白/灰	入力電圧(AC100V)	

中継コネクタ		端子	記号	色	内容	ハーネス長 mm
品名	メーカー	No.				
02R-JWPE-VSLE-S	JST	1	Vin	白	入力電圧(AC100V)	標準長 55.5mm
		2	Vin	白/灰	入力電圧(AC100V)	

## 外形写真(実寸)



ロット納品状態  
50個/リール



### 寿命

光束維持率70% 推定4万時間(周囲温度25℃の場合)

### 品質保証

当機種の保証期間は、納入後1年間とさせていただきます。

保証は、弊社が仕様上指定する適切な環境下で、正しい配線、取付、電源接続に従って使用された場合に限りです。

LED素子は、特性上、光色や明るさにばらつきがある場合があります。

### ご注意

諸条件により製品の仕様は予告なく変更する場合がございますので予めご了承下さい。

製品の色は印刷物の為、実物と多少異なります。サンプルをぜひご覧くださいませ。

本カタログ掲載製品の仕様等は、2009年6月現在のものでございます。

〒170-0013  
東京都豊島区東池袋1丁目47番1号  
康申ビル1001号  
**ブライト株式会社**  
TEL:03-3980-0810  
FAX:03-3980-0802