

# LTBP096036-R

高功率頻閃LED背光源，96 x 36 mm照明區域，紅色

## 規格

### 光學規格

Modules		2x1
Number of LEDs		96
光源顏色，峰值波長		red, 620 nm
Spectral FWHM	(nm)	20
寬度	(mm)	96
高度	(mm)	36
Minimum estimated illumination 1	(klux)	70

### 電氣規格

Power mode supply		strobe only, constant current driving
Max Driving current 2	(A)	3,6
Pulse width 3	(ms)	≤ 1
Connection type 4		M8
MTBF 5	(hours)	> 50000
Pin 1		LED +
Pin 2		LED +
Pin 3		LED -
Pin 4		LED -
Current alignment mode 6		10

### 機械規格

寬度	(mm)	108
高度	(mm)	56
厚度	(g)	26
Materials		Black&Blue anodized aluminum body
Clamping system		4x M6 threaded holes

### 相容產品

頻閃控制器	LTDV1CH-17V, LTDV6CH
電纜	CBLT003, CBLT004

### 環境

工作溫度	(°C)	0-40
存放溫度	(°C)	0-50
濕度		20-85% non condensing
防護等級		n.a.
安裝		indoor use only

## 注意

- 在最大驅動電流下，於發光表面上。如果報告為 n.a.，則可根據要求提供數據。
- 列出兩種電流的型號（例如LTBP240180-R）配有兩個單獨的通道（必須使用兩個LTDV1CH-17V）
- 溫度為25 °C。在最大脈衝寬度(1 ms)下，最大脈衝頻率 = 15 Hz。
- 帶直形母接頭的5公尺電纜。還可提供帶直角接頭的電纜，需單獨訂購（請造訪我們的網站以瞭解更多資訊以及訂購代碼）。
- 溫度為25 °C。估計值
- 當與LTV1CH-17V配合使用時，LTBP系列可在連續「校準」模式下使用。列出兩種電流的型號（例如LTBP240180-R）配有兩個單獨的通道（必須使用兩個LTDV1CH-17V）



相容產品



LTDV 系列  
頻閃控制器

---

LTDV1CH-17V

1通道頻閃控制器，可變電流5 mA - 17A

---