



# LT2BC144216-R

High uniformity continuous LED backlights, 144 x 216 mm x mm, red, 625 nm

## ZUSATZANGABEN

### Optische Angaben

Modules		3x6
Number of LEDs		864
Lichtfarbe, Peakwellenlänge		Red, 620 nm
Spectral FWHM	(nm)	20

### Lighting area dimension:

Breite	(mm)	144
Höhe	(mm)	216
Illuminance	(klux) <sup>1</sup>	11

### Elektrische Angaben

#### Continuous mode

Supply voltage	(V)	24
Current	(mA)	1940
Power consumption	W	46.6

#### Pulsed mode

Max pulse current <b>2</b>	(mA)	4100
Connection type <b>3</b>		M8
Pin 1		LED +
Pin 2		LED +
Pin 3		LED -
Pin 4		LED -

### Mechanische Angaben

Breite	(mm)	156
Höhe	(mm)	236
Dicke	(mm)	26
Gewicht	(g)	1659
Materials	Black&Blue anodized aluminum body	
Clamping system	4x M6 threaded holes	

### Kompatibilität

Strobe-Controllers	LTDV series
Kabel	CBLT003, CBLT004

### Umgebung

Betriebstemperatur	(°C)	0-40
Lagerungstemperatur	(°C)	{storage_temp}
Feuchtigkeit		20-85% non condensing
IP-Schutz		n.a.
Installation		indoor use only

## HINWEISE

- Die letzte Stelle der Teilenummer (-z) bezieht sich auf die Farbe (R = rot, G = grün, B = blau, W = weiß).
- An der Abstrahlfläche.
- Bei 25 °C. Bei max. Pulsbreite (1 ms), max. Impulsfrequenz = 15 Hz.
- Einschließlich 5 m Kabel mit gerader Buchse. Ein optionales Kabel mit rechtwinkligem Steckverbinder ist auch erhältlich und muss separat bestellt werden (siehe unsere Website für weitere Infos und



Bestellcodes).