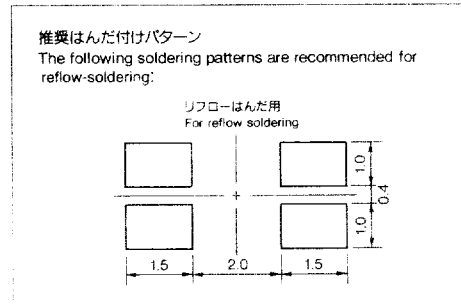
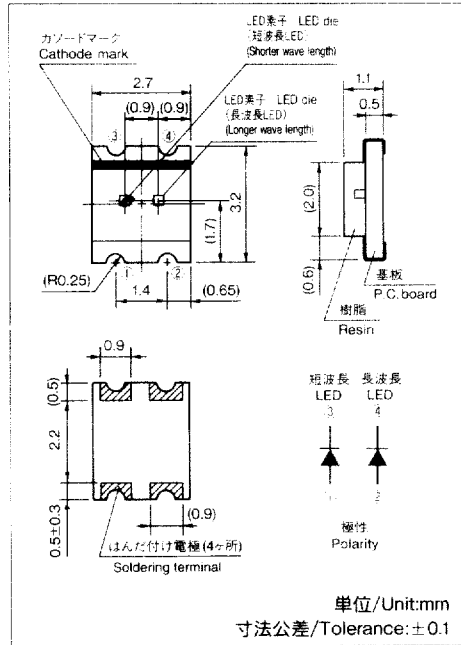


CL-155シリーズ CL-155 Series

■外形寸法図/Outline drawing



■諸特性/Characteristics

■特徴

1. 2色発光タイプです。
2. 外形寸法は3.2(L)×2.7(W)×1.1(H)mmの標準型です。

■Features

1. Two-color lighting
2. Dimensions:3.2(L)×2.7(W)×1.1(H)mm, being a standard size

■絶対最大定格/Absolute Maximum Rating

(Ta 25°C)

シリーズ Series	P*1 (mW)	Pd (mW)	IF (mA)	IFP (mA)	VR (V)	Top (°C)	Tst (°C)
CL-155	90	65	25	100*2	5	-25~+80	-30~+85

*1 Pは同時点灯時の全許容損失を示します。

*1 P means total value of power dissipation when both colors are on.

*2 IFPの条件はduty 1/10、パルス巾0.1msecです。

*2 Condition for IFP is pulse of 1/10 duty and 0.1msec width.

■電気的光学的特性/Electro-optical Characteristics

(Ta 25°C)

部品コード Code for parts	発光色 Lighting color	VF			λp typ (nm)	Δλ typ (nm)	Iv*		
		IF (mA)	typ (V)	max (V)			IF (mA)	min (mcd)	typ (mcd)
CL-155Y/PG	Yellow	20	2.1	2.6	589	40	20	2.6	6.4
	Pure green	20	2.2	2.6	557	24	20	1	3
CL-155D/PG	Orange	20	2.2	2.6	605	40	20	2.4	7.1
	Pure green	20	2.2	2.6	557	24	20	1	3

*NIST規格に準拠

*Per NIST standards

