

製品仕様書

[一般仕様]

型式	LU5-02 (ベースユニット)	LU5-02FB (ブザー・点滅機能付きベースユニット)	
定格電圧	DC 24V		
電圧許容範囲	定格電圧±10%		
ブザー特性	-	ブザー1:ピー (連続音)	ブザー2:ピ・ピ・ピ… (断続音)
定格消費電流	-	50±10mA	24±10mA
定格消費電力	-	1.2±0.25W	0.58±0.25W
突入電流	-	100mA以下	
音圧レベル	-	85±5dB (ブザー開口部方向/1m/A特性)	
点滅回数	-	60±12 回/分	
使用周囲温度	-30°C ~ +60°C		
使用周囲湿度	90%RH以下、結露なきこと		
保存周囲温度	-30°C ~ +60°C		
保存周囲湿度	90%RH以下、結露なきこと		
取付場所	屋内		
取付方向	正方向		
保護等級	IP65 (IEC 60529)		
耐振動性	19.6m/s ² (JIS C 0911-1984(30Hz) 合格)		
絶縁抵抗	電源充電部と非充電金属部間 DC500Vメガにて1MΩ以上		
耐電圧	電源充電部と非充電金属部間 AC500Vにて1分間		
質量(公差: ±10%)	182g	200g	
外形寸法	別紙外観図面参照		
適合規格	EMC Directive (EN 61000-6-4, EN 61000-6-2)		
	RoHS Directive (EN 50581)		
	UL 508, CSA-C22.2 No. 14		
備考	CEマーキング適合		
	UL Listed (File No.E215660)		

生産終了

Production end

No.LU5-02-W00D-1_2

株式会社 パトライト

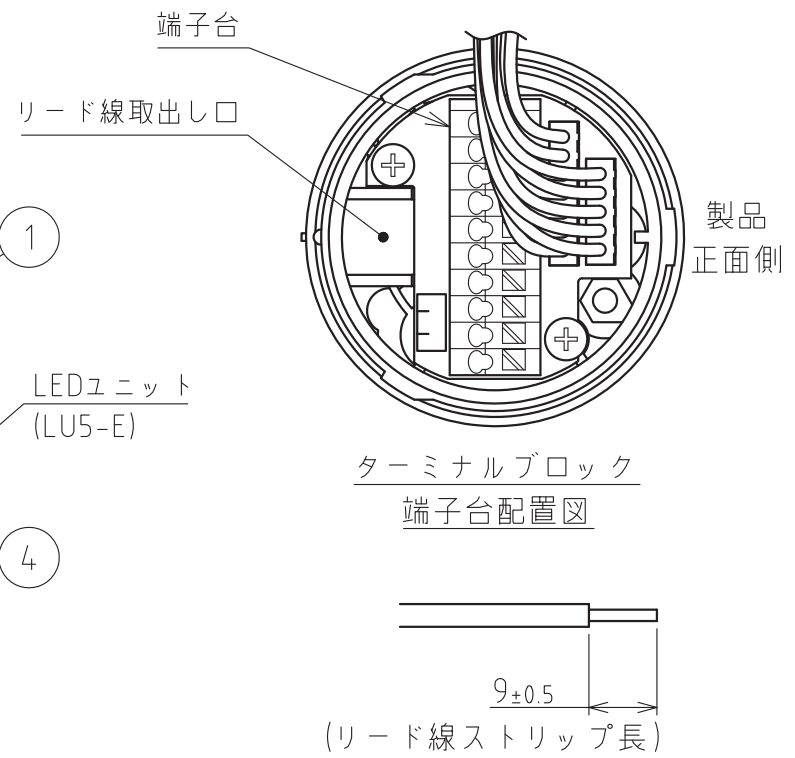
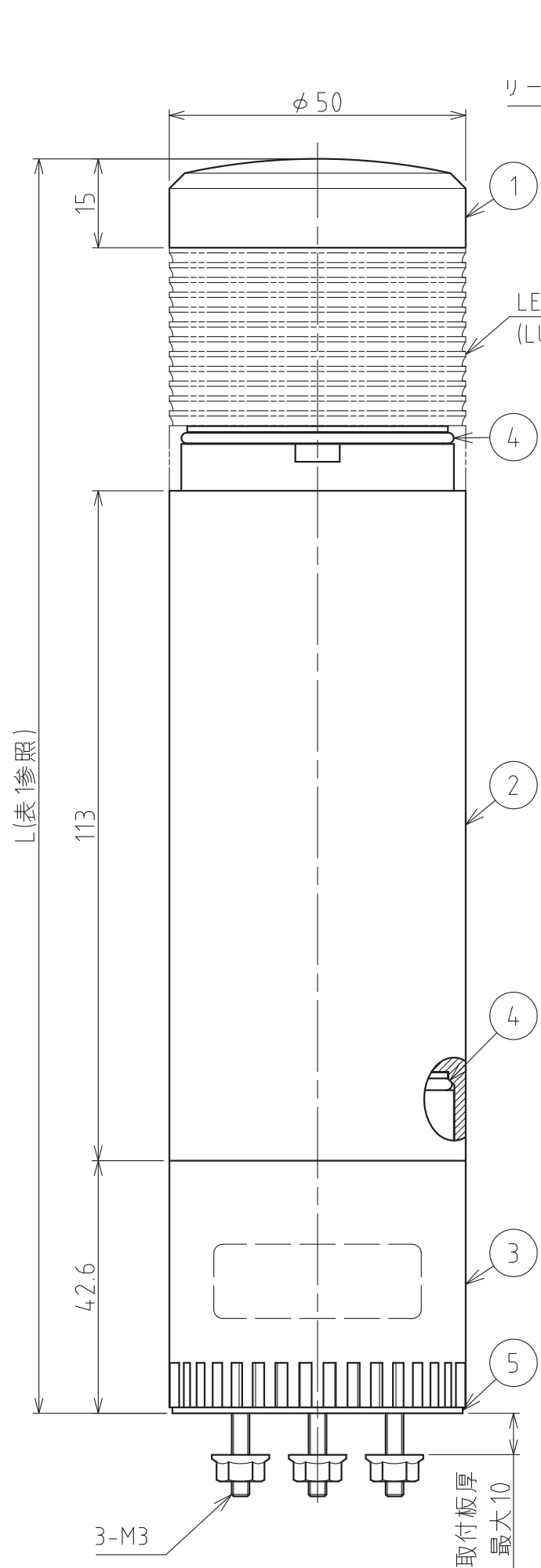
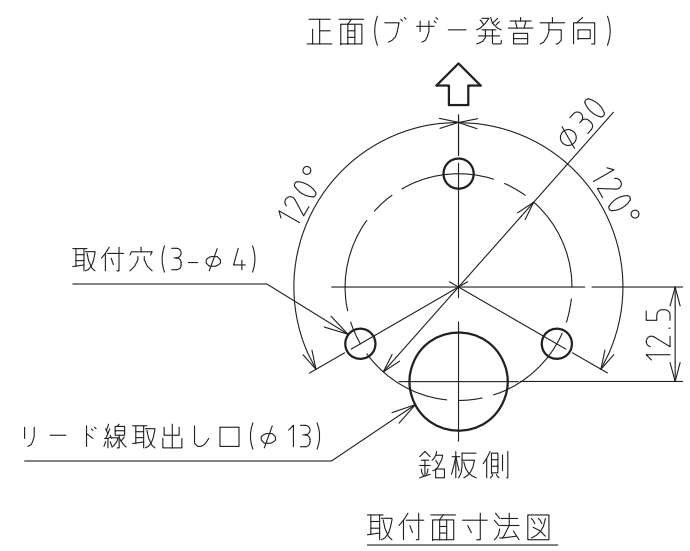
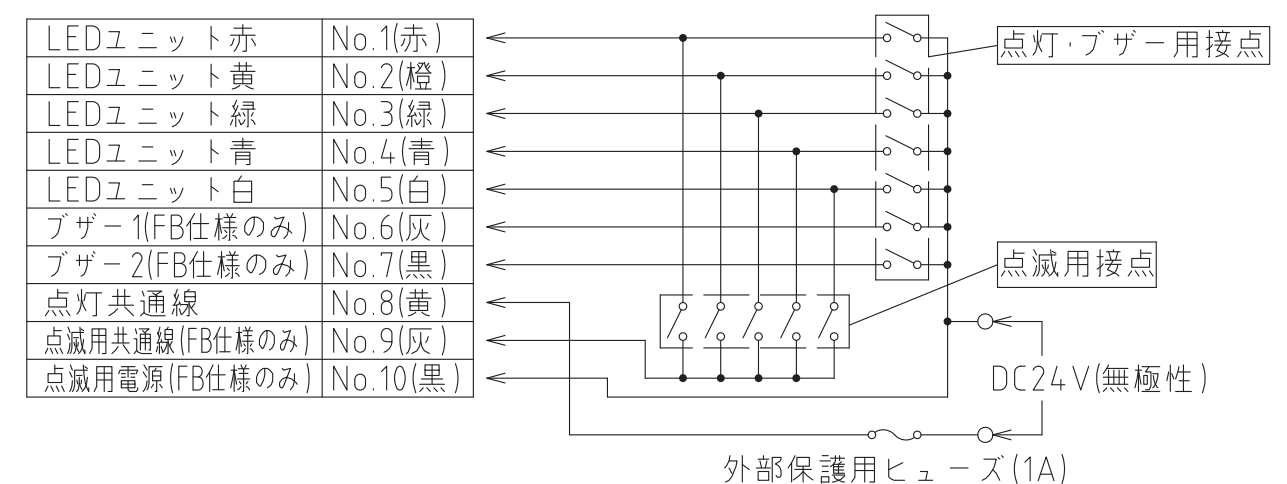


表1

LEDユニット段数	L [mm]
0	170
1	211
2	252
3	293
4	334
5	375



[端子台結線例]



<推奨リード線種>
 単線：φ0.8~φ1.2mm
 撚線：0.3~1.25mm² (AWG 22~18)

[記事]

- LEDユニットの積載は最大5段までとさせていただきます。
- 接続する電源には必ず"クラス2回路"をご使用ください。
- ご使用になるヒューズは、製品を取付ける機械の定格にあったヒューズをご使用ください。

5	防水パッキン		1	CR(黒)	
4	Oリング		2	Si(グレー)	
3	ターミナルブロック		1	ABS(ライトグレー)	
2	ボディ		1	ABS(ライトグレー)	
1	ヘッドカバー		1	ABS(ライトグレー)	
番号 No.	部品名 Part Name	品目コード Part No.	数量 Qty.	材料 & 寸法 & 処理 Material & Size & Finish	記事 Remarks

生産終了
Production end

LU5-02(FB)型 外観図面
株式会社 パトライト PATLITE Corporation
LU5-02-W00D-2_2