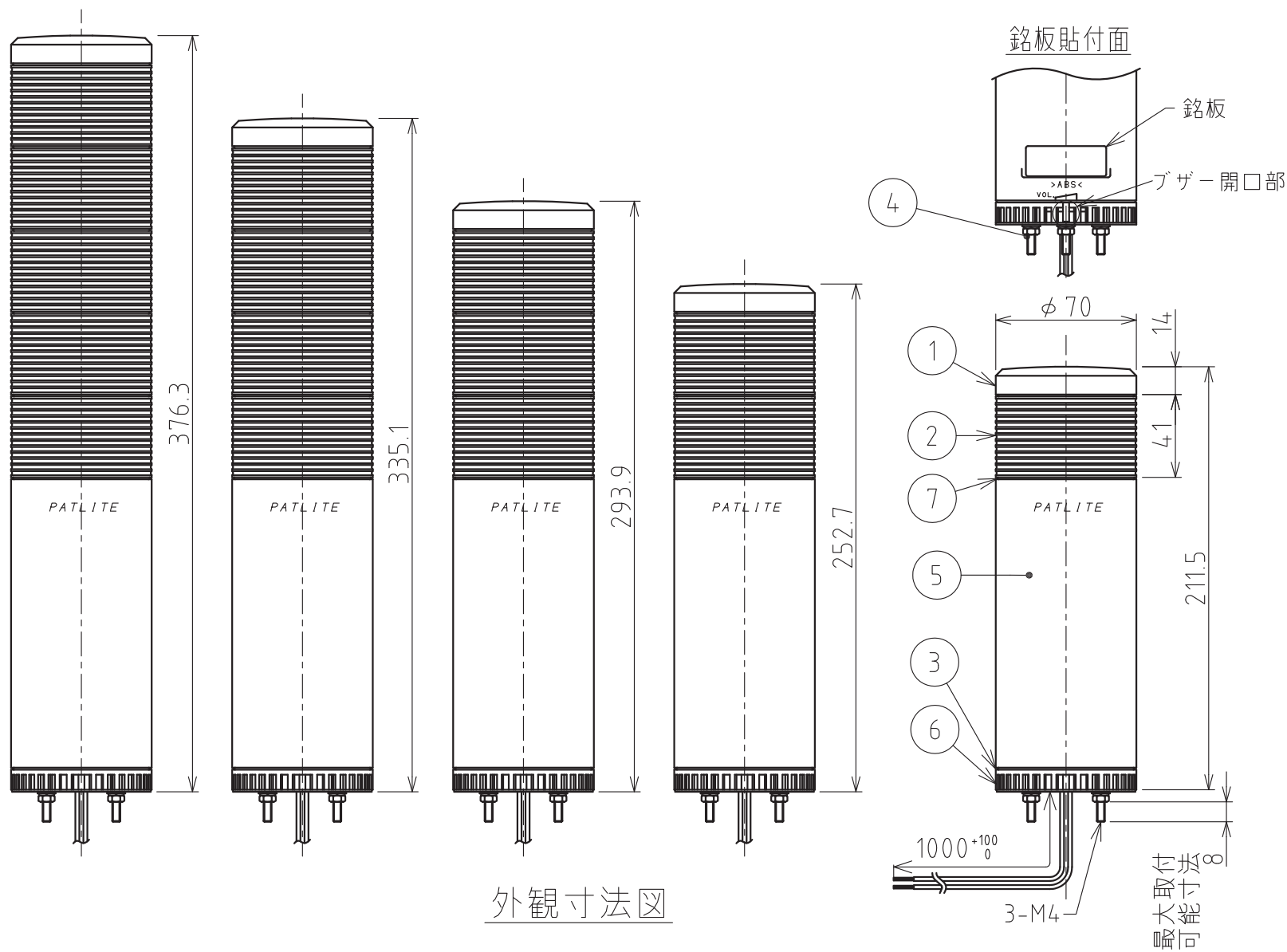


製 品 仕 様 書

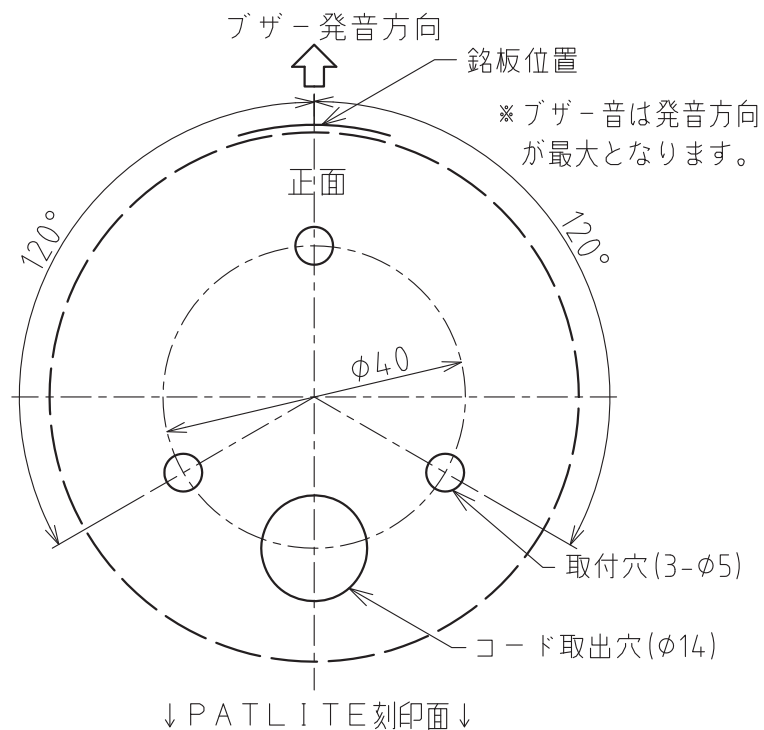
機種名	LHE-□10A (FB)	LHE-□20A (FB)			
定格電圧	AC100V (50/60Hz)	AC220V (50/60Hz)			
使用電圧範囲	定格電圧±10%				
定格消費電力	LEDユニット1段あたり				
	赤	黄	緑	青	白
	1.7W		1.5W		
待機時：1.7W (本体消費電力)					
信号線電流	LEDユニット1段あたり				
	赤	黄	緑	青	白
	標準	52.6mA		30.8mA	
最大	65.5mA		36.6mA		50.0mA (突入電流:250mA)
使用温度範囲 (相対湿度)	-30℃ ~ +60℃ (90%RH 以下、結露なきこと)				
取付指定	場所:屋内外可 / 方向:正方向のみ				
保護特性	IP65 (FB仕様: IP54) (但し、正方向にて平面に直取付け時に限る)				
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				
耐圧	電源充電部と非充電金属部間 以下の電圧にて 1分間 AC100V仕様: AC1000V / AC220V仕様: AC1500V				
点滅回数	60±12回/分 (FB仕様のみ)				
ブザー (FB仕様のみ)	音圧レベル 調整可能範囲	調整可能 最大: 85dB 以上 / 最小: 70dB 以下 (ブザー開口部方向、1m、A特性)			
	音色	ブザー1: ピピピピ / ブザー2: ピーピーピー			
光度	赤	黄	緑	青	白
	490mcd 以上	1140mcd 以上	2500mcd 以上	1000mcd 以上	3300mcd 以上
質量 (公差: ±10%)	1段	2段	3段	4段	5段
	0.65kg	0.70kg	0.75kg	0.80kg	0.85kg
<ul style="list-style-type: none"> ・製品1台の消費電力は、待機時電力に作動させるLEDユニット・ブザーの消費電力を加えた値になります。 ・この製品は、RoHS指令(DIRECTIVE 2002/95/EC)に対応しております。 ・型式呼称方法 					
L H E - I II A III - IV					
I 段数 1: 1段 2: 2段 3: 3段 4: 4段 5: 5段	II 電圧仕様 10: AC100V 20: AC220V	III 表示・ブザー仕様 無: 点灯 FB: 点灯・点滅・ブザー仕様	IV 点灯色 R: 赤/Y: 黄/G: 緑/B: 青/C: 白 ※段数に応じて上段から順に呼称		
<div style="border: 2px solid red; border-radius: 10px; padding: 5px; display: inline-block;"> <p style="margin: 0;">生産終了 Production end</p> </div>					
No. LHE-510A-W00E-1_2					
<h1 style="margin: 0;">株式会社 パトライト</h1>					

質量 Mass
g



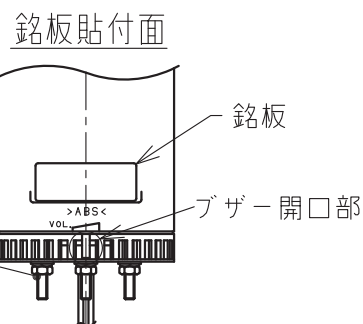
外観寸法図

取付面寸法図 (1:1)

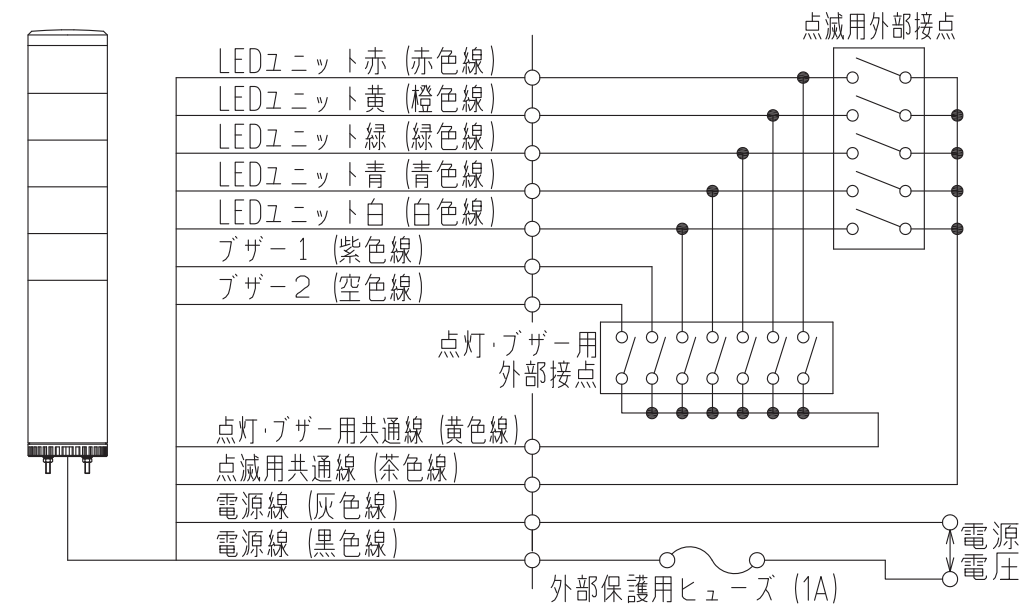


記事

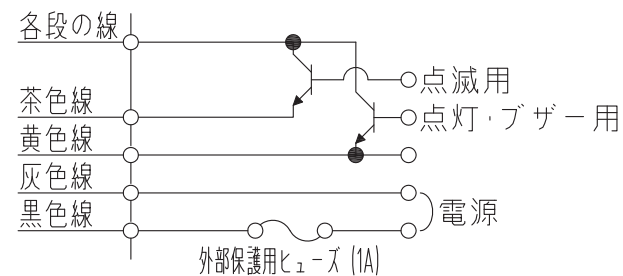
1. ブザー-1及び、ブザー-2を同時作動させた場合、ブザー-1が優先します。
2. 灰、茶、紫、空色リード線はFB仕様(点灯・点滅・ブザー仕様)にのみ付属しています。
3. FB仕様の場合、PCの出力ユニットには、点灯用および点滅用のそれぞれ独立した2COMが必要となります。
4. 一つの段(色)で点灯用と点滅用の外部接点を同時に入力すると、他の段(色)が点灯状態となることがありますので、点灯・点滅の同時入力はしないでください。
5. 使用しないリード線の先端は、絶縁テープ等で絶縁処理を施してください。



結線例 (線種は全てUL1430/AWG20とする。)



オープンコレクタ
(NPN型トランジスタのみ)



7	Oリング	-	各段数×2	NBR (黒)	
6	防水パッキン	-	1	CR (黒)	
5	ボディ	-	1	ABS樹脂 (ライトグレー)	
4	ボリューム	-	1	ABS樹脂 (ライトグレー)	
3	ブラケット	-	1	ABS樹脂 (ライトグレー)	
2	LEDユニット	-	各段数個	LED色:赤,黄,緑,青,白 レンズ部:AS樹脂/リフレクタ部:ABS樹脂	
1	ヘッドカバー	-	1	ABS樹脂 (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

LHE-ロ10/20A型 外観図面
株式会社 パトライト
PATLITE Corporation
LHE-510A-W00E-2_2