

生産終了
Production end

LMC

表示灯本体の異常をお知らせし、
お客様の安全を確保します。

自己診断機能内蔵
表示灯
シグナル・タワー[®]



LMC型に使用するLEDユニットはLMC型専用LEDユニットをお使いください。

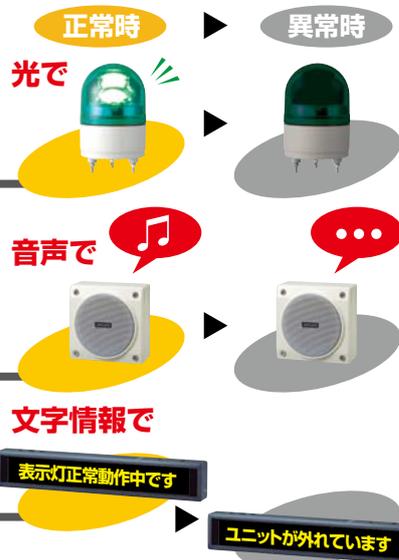
モデルコード

LMC-102W-R	
型式	色
LMC: 標準ボディ	R: 赤 Y: 黄 G: 緑 B: 青 C: 白
段数 (1段のみ)	取付け仕様
	無記号: ボール取付け (円形ブラケット仕様/アルミボール) W: 直取付け L: ボール取付け (Lアングル仕様/スチールボール)
定格電圧	
02: AC/DC24V 20: AC220V 10: AC100V	

表示灯本体の異常時には
自己診断機能で異常をお知らせ

ユニットの外れなど、表示灯本体が点灯しない場合、自己診断機能が
はたらき、接続している機器などで表示灯の異常をお知らせします。
※自己診断出力動作については下表をご参照ください。

使用例



表示灯が点灯しない
トラブル発生!

	DC24V	AC100V	AC220V
サイズ φ60mm	●	●	●
IP54	●	●	●
フザー音圧			
ボディ ABS	●	●	●
グローブ AS樹脂	●	●	●
光源 LED	●	●	●
ユニット構造	●	●	●
端子台			
オープンコレクタ NPN	●	●	●
CEマーキング	●	●	●
RoHS	●	●	●
UL規格	●	●	●
スイッチボックス対応			
防塵			

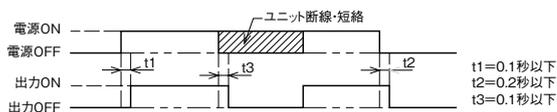


自己診断出力動作

DC 24V仕様

LEDユニット	電源(信号線)OFF			電源(信号線)ON		
	正常	内部短絡	内部断線 ユニット外れ	正常	内部短絡	内部断線 ユニット外れ
LED動作	消灯	消灯	消灯	点灯	消灯	消灯
出力	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF

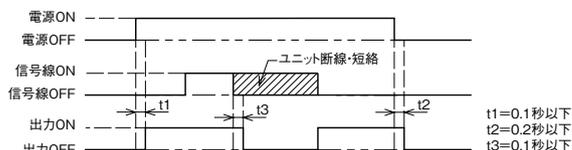
●タイミングチャート



AC 100/220V仕様

LEDユニット	電源OFF						電源ON					
	信号線OFF			信号線ON			信号線OFF			信号線ON		
LED動作	正常	内部短絡	内部断線 ユニット外れ	正常	内部短絡	内部断線 ユニット外れ	正常	内部短絡	内部断線 ユニット外れ	正常	内部短絡	内部断線 ユニット外れ
LED動作	消灯	消灯	消灯	消灯	消灯	消灯	消灯	消灯	消灯	点灯	消灯	消灯
出力	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF

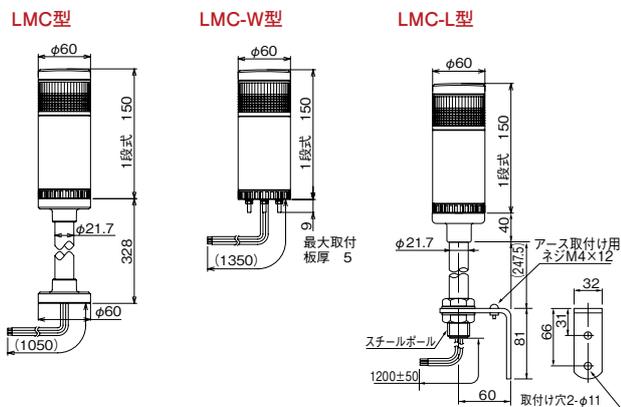
●タイミングチャート



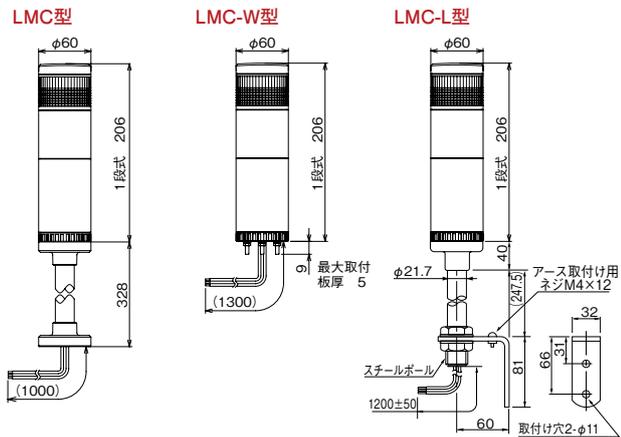
- 欧州RoHS指令に対応しています。
- CEマーキング適合。(24V仕様)
- UL Recognized Component (File No.E215660) (24V仕様)

外観図 (mm)

DC 24V仕様

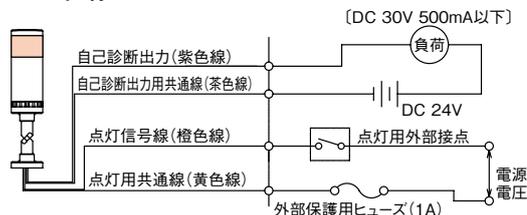


AC 100/220V仕様



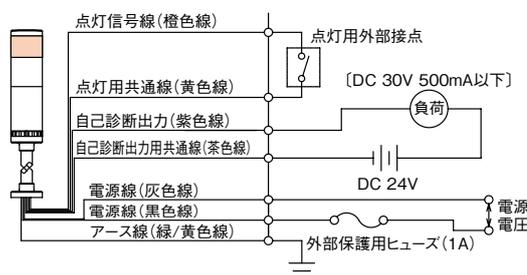
配線図

DC 24V仕様



線種・線径
UL1430 0.3mm ²

AC 100/220V仕様



	線種・線径		
	電源線	信号線	アース線
100/220V	UL1007 0.5mm ²	UL1430 0.3mm ²	UL1015 0.75mm ²
120/230V	UL1015 0.75mm ²	UL1430 0.3mm ²	UL1015 0.75mm ²

LMC仕様

型式	定格電圧	消費電力	質量	価格(税抜き)		
					ボール取付け	
LMC-102-□	DC24V	1.5W	0.46kg	オープン価格		
LMC-102L-□						
LMC-110-□						
LMC-110L-□	AC100V	4.0W	1.01kg			
LMC-120-□						
LMC-120L-□						
LMC-102W-□	DC24V	1.5W	0.30kg			
LMC-110W-□				AC100V	4.0W	0.55kg
LMC-120W-□						

※本製品は一段仕様のみです。

オプション



円形取付け台
SZ-014型
価格 1,500円(税抜き)



壁面取付けブラケット
SZ-028型
価格 2,000円(税抜き)
●PBT/ABS樹脂製



取付けボール
SZ-70L型
価格 3,800円(税抜き)



アルミフレームへの
取付けもできます(-L型)
取付け用ボルト・ナットは
ご使用アルミフレームの仕様をご確認ください。

仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。