

LCE / LCE-U

多层信号灯



LED

绝缘橡胶电缆

85 分贝

双音电子蜂鸣器

直径 Ø40

防护等级 IP65

集电极开路
可使用PLC驱动生产終了
Production end

高效节能无需维护的LED多层信号灯，体积小可识别性强 特别匹配于各类中小型设备的外观设计

- 派特莱特有的混合棱镜切割灯罩，消除了可能存在的视觉盲点，大大提高了远距离的可视性能。
- 利用双反射镜构造加强LED光的传播，利用最少的LED产生鲜明的彩色识别效果。
- 内置蜂鸣器（FB型）：提供两种不同的报警音，音量可达85分贝（在1米处测量）。
- 安装：直接安装或者杆式安装，另配有各类安装支架可选件。
- 接线颜色与灯罩颜色对应，便于快速接线。
- 可自由变换的LED模块，即使安装后改变模块排列或增加模块也无需重新接线。
- 灯体由ABS树脂制成。能够耐热抗冲击。
- 灯罩由耐热抗冲击半透明的AS树脂制成。
- NPN/PNP兼容：适用于DC 24V类型，高压规格仅与NPN兼容。
- CE认证仅适用于AC/DC 24V。
- 颜色：红色，黄色，绿色，蓝色，白色。
- 高压规格为自由电源（电压范围：AC 90~250）。
- 音量可在0~85分贝之间手动调节。
- LCE-U型为银白色灯体，带绝缘橡胶电缆（普通型号仅标配普通导线）。



双反射构造

任何角度都具有
高识别性音量可调节
0~85分贝

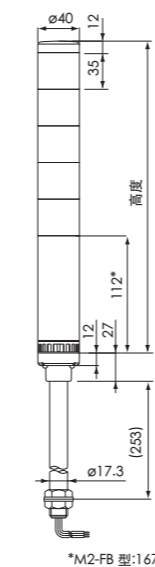
可自由重组的LED模块

便于增减模块
或改变排序如果模块的数量改变，
中心螺杆也需订购。接线颜色
固定控制
同色的模块LED模块的颜色与导线的颜色
相对应，无论其在哪一层。
注意：增加LED模块时需要相应配件
（包括固定螺丝，橡胶垫圈等）

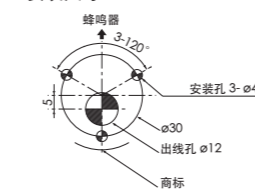
双反射构造

采用具有垂直和水平切割棱镜的灯罩，内置双反射
镜构造，配合从上向下安装的LED，显示均匀一致
可识别性强的视觉效果。

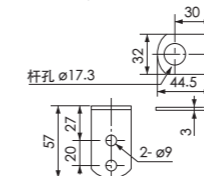
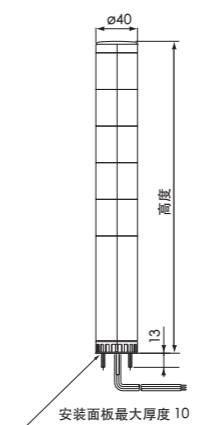
尺寸图 (单位: mm)

LCE 型
LCE-U 型

安装尺寸



侧面安装支架

LCE-W 型
LCE-UW 型LCE 型
LCE-U 型高度
1层: 158
2层: 193
3层: 228
4层: 263
5层: 298

LCE-M2FB 型

高度
1层: 213
2层: 248
3层: 283
4层: 318
5层: 353

接线图

详见158页的接线图表

LCE-A 型

层数	型号	额定电压	功率
1层	LCE-102A(U)	AC/DC 24V	1.7W
	LCE-1M2A	AC 90~250V	1.9W
2层	LCE-202A(U)	AC/DC 24V	2.4W
	LCE-2M2A	AC 90~250V	2.6W
3层	LCE-302(U)A	AC/DC 24V	3.0W
	LCE-3M2A	AC 90~250V	3.2W
4层	LCE-402(U)A	AC/DC 24V	3.6W
	LCE-4M2A	AC 90~250V	3.8W
5层	LCE-502(U)A	AC/DC 24V	4.2W
	LCE-5M2A	AC 90~250V	4.4W

FB型:每分钟闪烁60次

- 改变LED模块颜色顺序：即使安装后仍能很方便地增加或拆除五个颜色模块。
- 注意：在信号灯中的同一颜色的LED模块通电后其他同颜色模块也会同时发亮。

如何选型

LCE-502UFBW-RYGBZ-Z

层数 1~5	灯罩颜色 空白:彩色灯罩 Z:透明灯罩
额定电压 O2: AC/DC 24V M2: AC 90~250V	信号颜色 R: 红色 Y: 黄色 G: 绿色 B: 蓝色 C: 白色 自上而下
灯体颜色 空白: 象牙白 U: 银白色	安装方法 无指定: 杆式安装 (带SZ-012) K: 杆式安装 (带SZ-021) ※高压规格不可安装K型支架 W: 直接安装
型号 无指定: 常亮 FB: 常亮带闪烁, 带蜂鸣器	