

RLR

大型旋转报警灯



LED



直径 Ø162

防护等级 IP66

使用单片LED与无刷电机，无需维护的超长使用寿命
新开发的特殊构造反射系统，实现大范围的反射效果

●可选颜色：红色，黄色，绿色，蓝色。



LED光源 + 无刷电机 + 轴承

超长使用寿命

RLR型旋转灯与传统的旋转报警灯相比，具有许多优点。RLR型采用LED光源，其寿命是普通灯泡的20到40倍；传动结构采用无刷电机与轴承，大大消除机械性磨损，寿命达到普通电机的5倍。无需维修

更换，适合安装于那些难以攀爬的场所。除此以外，高防水防尘的保护结构，采用坚固材料的耐冲击结构，采用橡胶底座的防震结构，保证了在各类工作环境下的使用。



无级防震



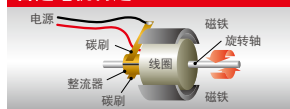
大范围散光



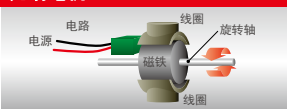
完全防水

※不包括 RLR-M2

普通电机构造



无刷电机



无刷电机

无刷电机由内部的电路控制器提供同电流方向的直流电，来达到电机线圈电流方向的交替变换，以电子换向取代机械换向。有刷电机的碳刷易于磨损导致电机的寿命降低，而无刷电机运行时没有噪音且寿命长达10年以上。

IP66 防护等级

- ①IPX6 = 利用直径12.5mm的喷管以每分钟100升的水流量，从约3米处的距离，365度的全方向朝产品喷射3分钟，而完全不进水。
- ②IP6X= 在气压为负数值，且充满浮灰的密封容器里放置8小时，而完全没有灰尘进入。

使用环境振动等级参考指数

2G (19.6m/s²)



一般乘用车

4.5G (44.1m/s²)



建筑机械

7G (68.6m/s²)



消防车等大型车辆

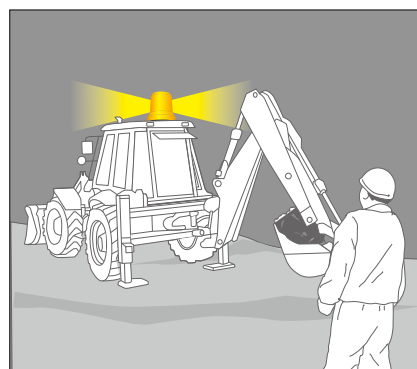
11G (107.8m/s²)



矿山工程车辆

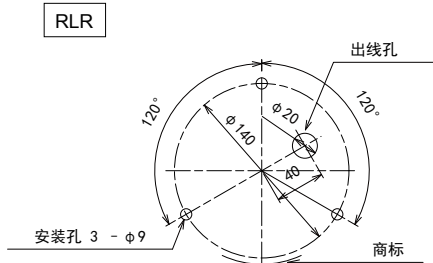
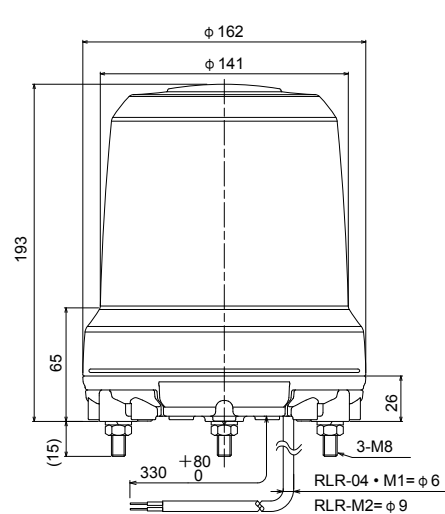
应用简图

■ 建筑机械，矿山工程机械，叉车铲车，各种需要长时间报警显示的危险场所，各类公共设施等

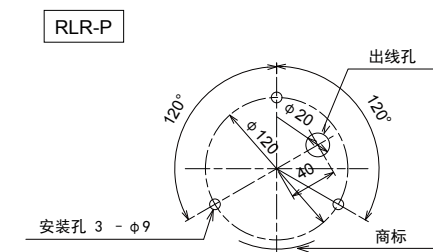
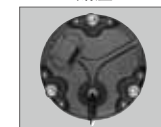


尺寸图

单位: mm



RLR / 底座



RLR-P / 底座



RLR 型

型号	额定电压	使用电压范围	防振指数	使用温度范围	颜色	重量
RLR-M1	DC 12/24V	9.5~15V DC	110m/s ² (11G)	-30°C~+70°C	-R (红色)	1.0kg
RLR-04	DC 48V	20~30V DC			-Y (黄色)	
RLR-M2	AC 90~250V	90~250V AC	45m/s ² (4.5G)	-10°C~+50°C	-G (绿色)	1.06kg
					-B (蓝色)	