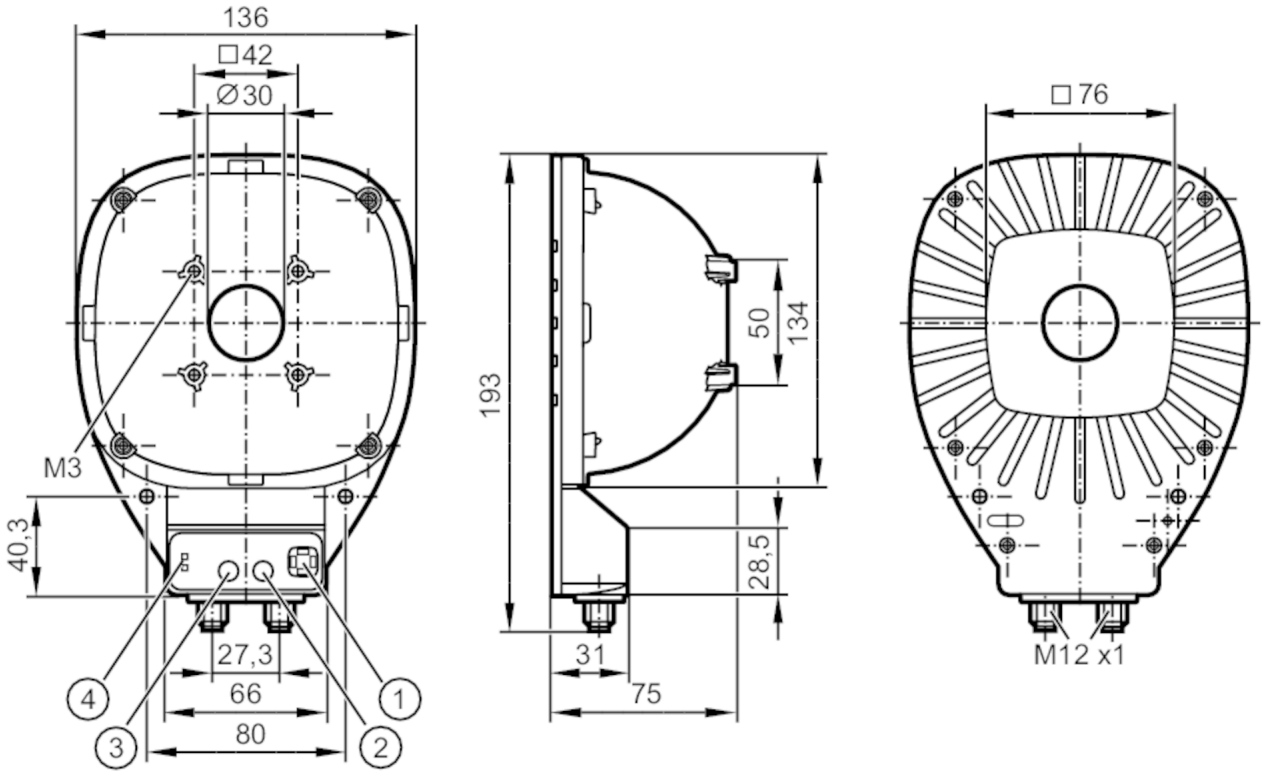
O2D931

外部照明

Dome Light 80 CY RD/ US



1 LED段
2 按钮 Segment
3 按钮 Colour
4 LED 操作状态

产品特征		
光线种类		红光；青色光
应用		
照明区域	[mm]	80 x 80
型号		半球形
运行方式		正常光强度（ 可持续工作 ）；高光强度（ 脉冲）
电气数据		
工作电压	[V]	24 DC
电流损耗	[mA]	运行模式 ″持续运行″: 375; 工作模式 ″高光强度″: 2130
防护等级		III; (PELV)
光线种类		红光；青色光
总的输入/输出		
输入和输出总数		数字输入数: 1
输入		
触发器		24 V PNP/NPN; 外部的
数字输入数		1
工作条件		
环境温度	[°C]	-10...40

O2D931

外部照明

Dome Light 80 CY RD/ US

存储温度	[°C]	-20...60
外壳防护等级		IP 65
认证/测试		
光生物安全		风险组1; (DIN EN 62471)
机械技术数据		
重量	[g]	512.05
尺寸	[mm]	193 x 136 x 75
原材料		外壳: 铝 黑色铝阳极氧化处理; 保护板: ABS
拧紧扭矩	[Nm]	0.5...1.5
显示器/操作件		
显示	操作	1 x LED, 绿色
	工作模式 ″高光强度″	1 x LED, 红色
	LED段	1 x LED, 白色
注释		
包装单位		1 件

电气连接 - 参数设定

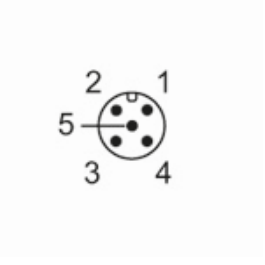
接插件: M12; 译码: A



1:	工作模式 ″高光强度″
2:	颜色 2
3:	GND
4:	LED段 1
5:	LED段 2
6:	LED段 3
7:	LED段 4
8:	禁用按钮

电气连接 - 电源

接插件: M12; 译码: A



1:	U+
2:	触发脉冲输入 NPN
3:	GND
4:	触发脉冲输入 PNP
5:	调光器