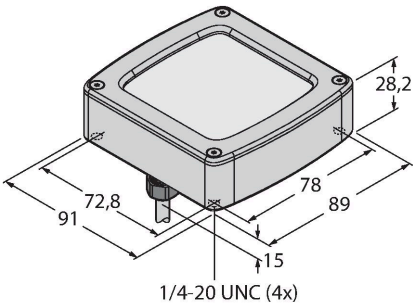


WLC90WGL8R  
LED区域光源 – 装在金属外壳中



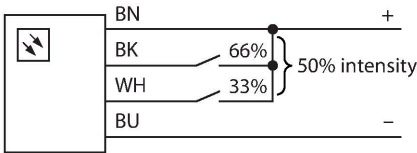
技术数据

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| 型号                     | WLC90WGL8R          |
| 货号                     | 3086542             |
| 信号和显示数据                |                     |
| 目的                     | LED状态指示灯            |
| 功能                     | 光线区域                |
| 发光模式                   | 白                   |
| Color temperature      | 6000...+7100 K      |
| Luminous flux lumen    | 700 lm              |
| Aperture angle degree  | 8 °                 |
| 光束角                    | 8°                  |
| LED使用寿命(L70)           | 50000 h             |
| 可调光                    | 两阶段                 |
| 颜色1特征                  | 白, 永久开启, 700 lm     |
| 特殊特性                   | 耐化学品<br>耐冲洗<br>耐化学品 |
| 电气数据                   |                     |
| 工作电压U <sub>0</sub>     | 12...30 VDC         |
| 额定直流工作电流I <sub>0</sub> | ≤ 850 mA            |
| Input power            | 10.2 W              |
| 机械数据                   |                     |
| 级联                     | 否                   |
| 设计                     | 方型, WLC90           |
| 尺寸                     | 91 x 89 x 42.9 mm   |
| 外壳材料                   | 金属, 铝               |
| Window material        | 玻璃, 明确              |
| 电气连接                   | 线缆, 2 m, PVC        |

特点

- Operating voltage: 12...30 VDC
- Protection class IP67/IP69K
- Ambient temperature: -40 °C...+70 °C
- Window material: borosilicate glass
- Opening angle: 8°
- Mounted via 4 × 1/4"-20 UNC screws
- 颜色：白色
- 内部温度调节
- Cable, 2 m, 4-pin, rear outlet

接线图



功能原理

高效节能的LED工作灯，非常适合工业应用。白天现场色温在6,000-7100 K之间。通量为700lumen。达到应用的电源(10..30 VDC)设备立即运行。  
光通量  
工作灯可选 8°, 15°, 30° 扩散角。

技术数据

|       |                      |
|-------|----------------------|
| 线圈数量  | 4                    |
| 工作温度  | -40...+70 °C         |
| 储藏温度  | -40...+70 °C         |
| 防护等级  | IP67<br>IP68<br>IP68 |
| 测试/认证 |                      |
| 认证    | CE, UL               |

附件

|                                 |         |                                            |         |
|---------------------------------|---------|--------------------------------------------|---------|
| SMBAMS70AS                      | 3012127 | LMBWLC90PT                                 | 3086466 |
| 安装支架，直角，不锈钢，用于 WLC90 工作灯、 螺杆工具包 |         | 安装支架，直角，不锈钢，两部分，双向旋转，用于 WLC90 工作灯、 含 螺杆工具包 |         |

附件

|     |              |         |                                                                      |
|-----|--------------|---------|----------------------------------------------------------------------|
| 尺寸图 | 型号           | 货号      |                                                                      |
|     | RKH4.5-2/TFG | 6933455 | 连接线缆，M12母头接插件（直式，5针），不锈钢联接螺母，线缆长度 2 m，护套材质TPE，灰色；适用温度范围-40...+105 °C |

