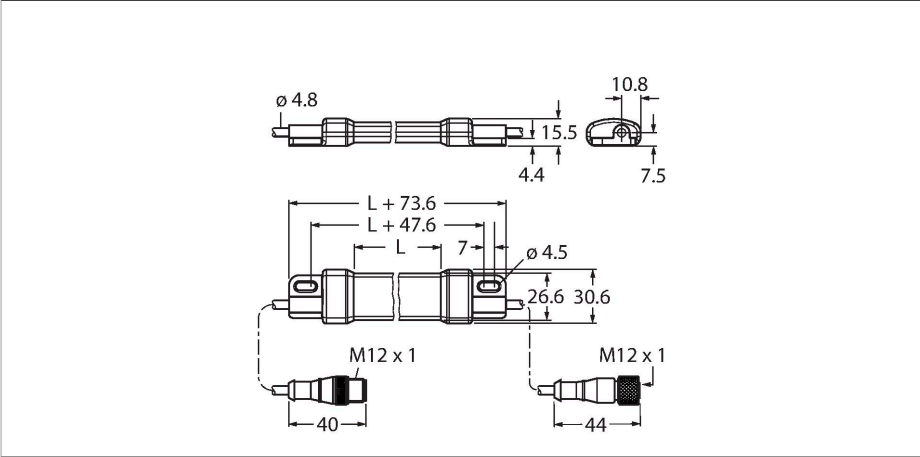


# WLS15CWW0640DSQP

## LED线性光源 – 装在塑料外壳中



### 技术数据

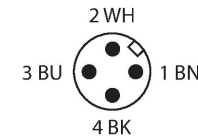
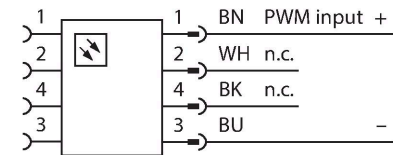
|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| 型号                     | WLS15CWW0640DSQP            |
| 货号                     | 3802058                     |
| 信号和显示数据                |                             |
| 目的                     | LED状态指示灯                    |
| 功能                     | 线性光                         |
| 发光模式                   | 白                           |
| Color temperature      | 2700...+3100 K              |
| Aperture angle degree  | 60 °                        |
| LED使用寿命(L70)           | 50000 h                     |
| 可调光                    | PWM                         |
| 颜色1特征                  | 白, 永久开启, 680 lm             |
| 电气数据                   |                             |
| 工作电压U <sub>B</sub>     | 10...27 VDC                 |
| 额定直流工作电流I <sub>B</sub> | ≤ 400 mA                    |
| 每种灯色最大电流消耗             | 960 mA                      |
| 机械数据                   |                             |
| 级联                     | 是                           |
| 设计                     | 光滑圆柱, WLS15                 |
| 尺寸                     | 640 x 30.6 x 15.5 mm        |
| 外壳材料                   | 塑料, PC<br>PA, 阳极电镀          |
| Window material        | 聚碳酸酯, 直反式                   |
| 电气连接                   | 接插件电缆, M12 × 1, 0.15 m, PVC |
| 线圈数量                   | 4                           |
| 工作温度                   | -40...+60 °C                |
| 储藏温度                   | -40...+70 °C                |
| 防护等级                   | IP66                        |



### 特点

- 防护等级IP67
- 连接：M12 × 1电缆带公头连接器, PVC, 150 mm, 4针
- 照明区长L：566.4 mm
- 颜色：白色
- 工作电压：10...15 VDC或20...27 VDC
- 在25到100 %之间可调光, 通过输入信号提供高达1000 Hz频率
- 级联

### 接线图



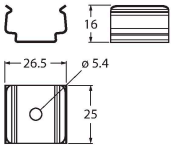
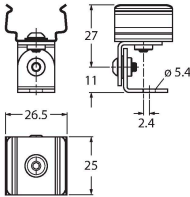
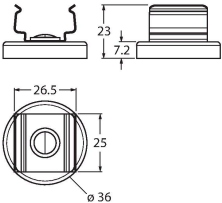
### 功能原理

高效节能的LED工作灯, 非常适合工业应用。根据型号, 光通量为170或1400流明。加电 ( 10...15或20...27 VDC ) 设备立即运行。WLS15系列可在12 V下 ( 通常用于车载电气系统 ) 或24 V下 ( 通常用于工业应用 ) 操作。还可选用可级联的型号。可选带2 m电缆或短电缆、M12 × 1或Deutsch连接器的型号。应用注释：12-V电源的级联可实现2.4 m的光照总长度。24-V电源的级联可实现6.0 m的光照总长度。

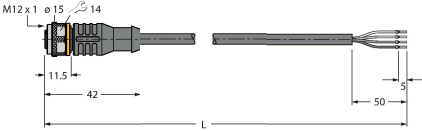
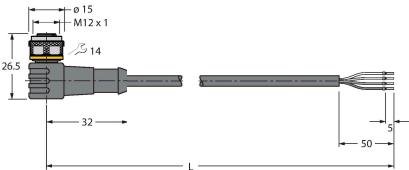
技术数据

|       |                  |
|-------|------------------|
| IP67  |                  |
| 测试/认证 |                  |
| 认证    | CE, cULus, cURus |

附件

|                                                                                    |         |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------|
| LMBWLS15                                                                           | 3802486 | 安装配件，套件包含三个固定夹，用于WLS15工作灯的墙面安装                |
|   |         |                                               |
| LMBWLS15-150S                                                                      | 3802214 | 安装配件，套件包含两个固定夹，旋转范围150°，用于WLS15工作灯的墙面安装，不锈钢材质 |
|  |         |                                               |
| LMBWLS15MAG                                                                        | 3802238 | 安装配件，套件包含两个磁块固定夹，用于WLS15工作灯的墙面安装，保持力高达16 lb   |
|  |         |                                               |
| LMBWLS15TD                                                                         | 3802296 | 安装配件，套件包含两条双面胶带，用于WLS15工作灯的墙面安装               |
|                                                                                    |         |                                               |
| LMBWLS15TF                                                                         | 3801144 | 安装配件，套件包含两条双面泡沫聚氨酯胶带，用于WLS15工作灯的墙面安装          |
|                                                                                    |         |                                               |

附件

|                                                                                     |               |         |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|
| 尺寸图                                                                                 | 型号            | 货号      |                                               |
|                                                                                     | RKC4.4T-2/TEL | 6625013 | 连接线缆，M12母头接插件，直式4针，线缆长度2 m，护套材质PVC，黑色；cULus认证 |
|  |               |         |                                               |
|                                                                                     | WKC4.4T-2/TEL | 6625025 | 连接线缆，M12母头接插件，弯式4针，线缆长度2 m，护套材质PVC，黑色；cULus认证 |
|  |               |         |                                               |