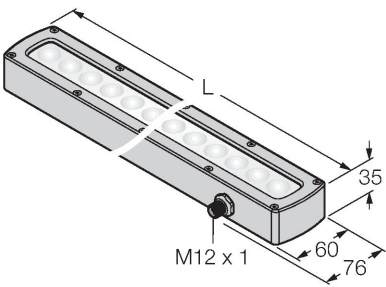


# LEDILA435SSD6-XQ

## 视觉系统 – 线性发光



### 技术数据

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| 型号              | LEDILA435SSD6-XQ   |
| 货号              | 3015050            |
| 信号和显示数据         |                    |
| 目的              | 图像处理               |
| 功能              | 线性光                |
| 发光模式            | IR                 |
| 波长              | 850...940 nm       |
| 光束角             | 6.5°               |
| LED使用寿命(L70)    | 50000 h            |
| 特殊特性            | 耐冲洗                |
| 电气数据            |                    |
| 工作电压            | 24 VDC             |
| 直流额定工作电流        | ≤ 1500 mA          |
| 每种灯色最大电流消耗      | 1500 mA            |
| 机械数据            |                    |
| 设计              | 方型                 |
| 尺寸              | 474 x 76 x 34.9 mm |
| 外壳材料            | 金属, 不锈钢            |
| Window material | 塑料, 直反式            |
| 电气连接            | 接插件, M12 × 1, PVC  |
| 线圈数量            | 5                  |
| 工作温度            | 0...+50 °C         |
| 防护等级            | IP68               |
| 测试/认证           |                    |
| 认证              | CE, cULus认证        |

### 特点

- 高强度
- 防护等级IP68
- 颜色：红外光
- 供电24 VDC
- M12 x 1针座接插件

### 接线图

|  |                                |   |
|--|--------------------------------|---|
|  | BN (1)                         | + |
|  | BU (3)                         | - |
|  | WH (2) strobe (+)              |   |
|  | BK (4) strobe (-)              |   |
|  | GY (5) active high/ active low |   |

### 功能原理

在长距离，大面积的高强度照明。