



209590
LI 160-10-1590-1650 I
光栅

- 带评估电子设备 LVE .../ LVX ... 测量版和开关版
- 带评估电子设备 LVB ... 开关版
- 水平或对角线光束评估
- 紧凑的型式
- 铝外壳
- 易于装配



Zum Betrieb mit Auswerteelektronik LVE ... / LVX ... / LVB ...
To be used with evaluation electronics LVE ... / LVX ... / LVB ...



Sender / Transmitter



Empfänger / Receiver

- 1) 发射器
2) 接收器
3) 监测高度 H

- 4) 型材长度 L
5) 评估电子设备
6) 型材截面

BN: 棕色
GN: 绿色

GY: 灰色
WH: 白色

YE: 黄色

功能



技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

电气特征

工作电压 20 ... 26 V DC (参见评估电子设备)

机械特征

装配 螺纹栓 (4)

型材截面 12 x 24 mm

机箱高度 24 mm

外壳宽度 12 mm

尺寸

- A: 75 mm
- B: 500 mm
- X: 13.5 mm
- Y: 38.5 mm

型材长度 1650 mm

外壳材料 铝 (本色)

认证、许可

防护等级 III, 在安全特低电压下工作



209590
LI 160-10-1590-1650 I
光栅

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
一般特征		
评估		绝对, 百分比, 通过评估电子设备可参数化
评估电子设备		外部
输出端、输入端、接口		
输出功能		通过评估电子设备可参数化
开关输出端		通过评估电子设备可参数化, NO, NC
光学数据		
光源		LED
颜色		红外
波长		880 nm
光束评估		通过外部评估电子设备
探测范围、测量范围、公差极限		
光束间距		10 mm
光束数量		160
监测高度		1590 mm
作用距离		250 ... 6000 mm (通过评估电子设备可接通)
测量范围		1590 mm
环境条件		
工作环境温度		-20 ... +40 °C
防护等级		IP 54 (可选 IP 65)
电气连接		
连接		电缆, 4.0 m (带插接件, 更多款式承索即供)
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/209590