



日本 (sanwa) LX20 照度计是超小型、高灵敏度、宽量程的照度计，可放置在口袋内，便于携带。

可测量各种光源，如白炽灯、荧光灯，以及水银灯。

#### 产品特点

- 超小型、高灵敏度、宽量程的照度计，可放置在口袋内，便于携带
- 可测量各种光源，如白炽灯、荧光灯，以及水银灯
- 大屏幕液晶显示屏，数字和模拟条双显示，增强了可读性
- 4039 计数，条形图显示
- 41 段快速条形图显示类似于模拟指针适用于快速变化或不稳定信号
- 小棒状传感器探头（传感器直径为Φ9mm）
- 光学探头带有扩散片的 Si，具有类似于 CIE（国际照明委员会）相对可见度的光谱灵敏度
- 测定范围 0.1lx~403.9klx 超宽量程
- 射束光检测中便利的最小值/最大值保持功能
- 自动省电模式（上次操作后 15 分钟关机）延长了电池寿命
- 测试探头可以整齐的安放在折叠盒内，可以完好保护测试探头
- 测试探头电缆长度 900mm

#### 主要技术参数

型号	LX20
测量范围	400.0 / 4000 / 40.00k / 403.9klx
准确性	低于 3000lx 的 $\pm (5\% + 1)$ $\pm (7.5\% + 1)$ 3000lx 或更高 兼容 JIS 标准 A 级
光学传感器	Si 光电二极管，具有大约相对发光效率 (Φ9mm)
显示	数字：4039 满刻度，条形图：41 段
过度显示	显示“OL”
温度特性	$\pm 5\%$ （在 23°C 的工作温度/湿度范围内）
相对光谱灵敏度	接近标准发光效率观测器
电量不足警告	显示屏上出现闪烁的“BT”电池即将耗尽，电池电压下降
采样率	大约 3 次/秒用于数字显示,大约 30 次/秒用于条形图
工作温度/湿度	0°C~40°C, 80%RH (Max) 无凝结
储存温度/湿度	-10°C~50°C, 80%RH (Max) 无凝结
环境条件	海拔 2000m 以下，污染等级 II
能量消耗	大约 13mW
电池	LR44 x 2
尺寸/质量	主体：H117 x W76 x D18mm /约 120 克 传感器探头：高 84 x W16 x D10mm
随机附件	使用说明书