

特点

- RS-232 串行接口
- 显示保持功能
- 按钮 4 光类型选择
- 相对光度测量百分比
- 数据存储和读取功能

RS Pro

RS 号: 123-8776



RS 认证产品为您提供所有产品类别的专业品质部件。我们的产品系列经过工程师测试、提供与领先品牌相当的质量、而无需支付高昂的价格。

商品描述属性

RS PRO 品牌的这款数字测光表值得信赖，是各种环境下测光应用的高品质解决方案。优质的光传感器通过长电线连接到数字阅读器、使您可以灵活地从哪里读取读数。该数字阅读器具有各种有用的功能、并具有双 lcd 显示屏、这意味着可快速轻松地进行测量。

一般规格

型号	LX-105
传感器类型	光电二极管
显示类型	双 lcd、带对比度调整
显示数字高度	13mm
特点	RS-232 串行接口
接口	USB
应用	测量日光或钨、荧光、MERCURY 测量

光测量

测量范围	0Lux 至 50000Lux / 0Ftc 至 5000Ftc
最低光照水平	0Lux
最大光照水平	50000Lux
精确度	$\pm(4\% + 2d)$
分辨率	0.1FtC
测量速率	0.4 次 / 秒

电气规格

电源	电池
随附电池	是的
电池类型	jis 006P

机械规格

尺寸	180mm x 72mm x 32mm
宽度	32mm
深度	72mm
高度	180mm
重量	335g

操作环境规格

相对湿度	< 80% 相对湿度
工作温度范围:	0 至 50 °c.

认证

合规性 / 认证	en 61340-5-1 : 2007
声明	rohs 合规性证书





GENERAL SPECIFICATIONS				
Circuit	Custom one-chip of micro-processor LSI circuit.	Power off	Auto shut off saves battery life, or manual off by push button.	
Display	* 13 mm(0.5") Super large LCD display with contrast adjustment for best viewing angle. * Dual function meter's display.	Data Output	RS 232 PC serial interface.	
		Over input indication	Indication of "- - - -".	
		Operating Temp.	0 to 50 °C (32 to 122 °F).	
Measurement & ranges	Lux : 0 - 50,000 Lux, 3 ranges.	Operating Humidity	Less than 80% RH.	
	Foot-candle(Fc) : 0 -5,000 Fc, 3 ranges.	Power Supply	006P DC 9V battery (Heavy Duty Type).	
	Relativity : 0 - max. 100 % to 1999 %. (depend measuring range & measuring value)	Power Current	Approx. DC 5.3 mA.	
	Lighting Type Selection	Daylight or Tungsten, Fluorescent, Mercury lamp.	Weight	335 g/0.77 LB
			Dimension	Main instrument: 180 x 72 x 32 mm (7.1 x 2.8 x 1.3 inch). Sensor probe: 85x55x12 mm(3.2x2.2x0.5 inch)
Sensor	The exclusive photo diode & color correction filter, spectrum designed to meet C. I. E. Sensor cosine correction factor meet standard.	Accessories included	Instruction manual..... 1 PC. Sensor probe..... 1 PC. Sensor cover.....1 PC.	
Memory Recall	Records Maximum, Minimum and Average readings with RECALL.	Optional Accessories	* Hard carrying case, CA-06 * Soft carrying case, CA-05A * RS232 cable, UPCB-01 * USB cable, USB-01 * Data Acquisition software, SW-U801-WIN	
Zero Adj.	By push button.			
Sampling Time	Approx. 0.4 sec.			