

LT300 Light Meter



Measures light intensity up to 40,000 Foot-candles or 400,000 Lux with high resolution to 0.01 Fc/Lux. Ideal for indoor lighting tests and for checking security and safety illumination in parking garages, night time ATM areas, stairwells, landings, and hallways.

Features

- Relative mode indicates change in light levels
- Peak mode capture highest reading
- Remote light sensor on 12" (30.5cm) coiled cable — expandable to 24" (61cm)
- Utilizes precision photo diode and color correction filter
- Cosine and color corrected measurements
- Measures up to 40,000Fc/400,000Lux with 0.01 rmax resolution and basic accuracy of $\pm(5\% \text{ rdg} + 0.5\% \text{FS})$
- MIN/MAX feature stores maximum and minimum readings
- Data Hold freezes reading in the display
- Large LCD display with analog bargraph
- Backlight for readings in low light levels
- Dimensions: 5.9 x 2.95 x 1.57" (150 x 75 x 40mm); Weight: 7oz (200g)
- Complete with 9V battery, light sensor with protective cover, protective holster, and soft case

Ordering

LT300 Light Meter

LT300-NIST Light Meter with Calibration Traceable to NIST



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9