PRODUCT DATASHEET

LT40 & LT45
LED Light Meters

Extech LED Light meters are used for monitoring and optimizing environmental light levels in buildings, schools, and offices. LED lighting is being used more commonly, because they are less expensive, more energy efficient and brighter. Model LT40 measures the light intensity for white LED lights, while the LT45 measures both white and color LED lights.

Model LT40

Model LT45

Features

- Measure LED and Standard Lighting in Lux or Foot-Candle (Fc) units
- 4000 count display
- Min/Max Average
- Cosine and color corrected measurements
- Auto Power off

Model LT40 Functions

- Measures white LED lights
- Complete with built-in sensor with protective cover, 2 AAA batteries, and pouch

Model LT45 Functions

- Measures white, red, yellow, green, blue, and purple LED lights
- Manually store/recall up to 99 readings
- Complete with light sensor with protective cover and coiled cable expandable to 59" (1.5m), 9V battery, and hard case

Specifications	Model LT40	Model LT45
Foot-candle (Fc) Range	40, 400 4000, 40000	40, 400 4000, 40000
Lux Range	400, 4000, 40000, 400000	400, 4000, 40000, 400000
LED Type	white	white, red, yellow, green, blue, purple
Basic Accuracy	±3%	±3%
Dimensions	5.2x1.9x1" (133x48x23mm)	5.1x2.2x1.5" (130x55x38mm)
Weight	8.80z (250g)	8.8oz (250g)

Ordering

LT40..... LED Light Meter
LT45..... Color LED Light Meter

CE

Specifications subject to change without notice. Copyright © 2013 FLIR Systems, Inc. All rights reserved including the right of reproduction in whole or in part in any form.
Rev. 4/18/13

Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.

Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.