



LM-200LED LED Light Meter

A professional tester specifically designed to accurately measure light output of the LED light sources.

- Lux or Foot-candle user selectable measurement units
- Measuring Range to 400,000 Lux or 40,000 Foot candles
- Built-in memory with 99 records storage
- Data Hold to freeze reading on the digital display
- MAX recording to capture highest light measurement
- Measuring lights source include all visible ranges
- Spectral response close to CIE luminous spectral efficiency
- Angled light cosine correction
- Extended length of wire for light sensor approximately 5 feet (1.5m)
- Measurements according to JISC1609:1993 and CNS 5119 general A class specifications
- Includes protective sensor cap
- Large, 3-1/2 digit display

No hassle warranty

No waiting.

*No shipping
charges.*



Our commitment to high-quality products and customer service is demonstrated by our industry exclusive "No Hassle" warranty. In the unlikely event that an Amprobe Test Tool requires warranty service, any of our local dealers are authorized to replace it, on the spot.

(note: \$500 MSLP limit)

LM-200LED LED Light Meter

Data Sheet

General Specifications

Display	2000 count LCD
Sensor	Silicon photodiode and filter.
Environment	Indoor operation
Altitude	Up to 2000m.
LED Light Measurement	3½ digits, 2000 readings
Range	40, 400, 4,000, 40,000, 400,000 Lux 40, 400, 4,000, 40,000 Foot-candle
Accuracy	+/-3% (Calibrated to standard incandescent lamp 2856° K) and corrected LED day while-light spectrum. +/-6% other visible light sources
Temperature / Humidity	
Operating	-10 °C to 40 °C (14°F to 104°F), 0 to 80 %RH.
Storage	-10 °C to 50 °C (14°F to 122°F), 0 to 70 %RH.
Power Supply	9V NEDA 1604, IEC 6F22, JIS 006P battery
Battery life	200 hours
Auto Power Off	approx 6 min
Dimension (Base)	130 x 63 x 38 mm (5.1 x 2.5 x 1.5")
Dimension (Sensor)	80 x 55 x 29 mm (3.2 x 2.2 x 1.1")
Weight	220 g (.48 lb.) include battery
Included Accessories	Users manual, 9 volt battery



Amprobe® Test Tools
website: www.Amprobe.com
email: info@amprobe.com
Everett, WA 98203
Tel: 877-AMPROBE

Amprobe® Test Tools Europe
In den Engematten 14
79286 Glottertal, Germany
Tel.: +49 (0) 7684 8009 - 0

©2010 Amprobe Test Tools. All rights reserved.
7/2010 LM-200LED_DS Rev A



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331