

## Multi-Lichtstärke-Messgerät für LED und andere Lichtquellen TM-209M

Mit diesem Messgerät werden Lichtstärkemessungen auch für den Laien zu einer einfachen Aufgabe.

### Empfohlene Beleuchtungsstärke / Suitable levels of illuminance

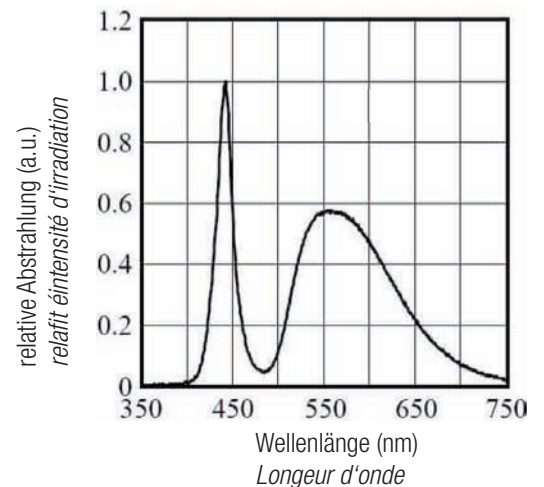
|            |   |
|------------|---|
| 30 - 75    | Treppenhaus<br><i>Cage d'escalier</i>                                 |
| 100 - 300  | Lager- und Verpackungstätten<br><i>Salle de dépôt</i>                 |
| 300 - 750  | Büroräume, Besprechungszimmer<br><i>Bureau, salle de conférences</i>  |
| 750 - 1500 | Büro - oder Zeichnungsräume<br><i>Bureau ou departement du dessin</i> |



## Multi-Mètre d'intensité lumineuse pour DEL et toutes les autres sources de lumières

Faites-vous très facile des mesures d'intensité lumineuse, aussi pour les "non professionnelle".

### korrigiertes LED Tageslicht-Spektrum DEL lumière spectre du jour corrigé



### Merkmale

- Messbeleuchtungsstärke in Einheit Lux oder Foot-candle
- Messung von weissem LED-Licht und alle sichtbaren Lichtquellen
- Data-Hold von Maximum, Durchschnitt oder Minimum
- Selbstkalibrierung mit Zero-Taste
- automatische Abschaltung
- automatische Bereichserkennung
- Anzeige 4000 counts, maximum 3999
- Genauigkeit
  - ± 3% (kalibriert auf Glühlampe 2856° K und korrigiertem LED Tageslicht-Spektrum)
  - ± 6% auf alle restlichen Lichtquellen
- Messbereich Lux: 40, 400, 4000, 40000 und 400000  
Messbereich Foot-candle: 40, 400, 4000 und 40000
- Winkelabweichung des Kosinus
  - 30° ± 2%
  - 60° ± 6%
  - 80° ± 25%
- Sensor (Silikonphotodiode und Filter)
- JIS C 1609:1993 und CNS 5119 gen. A class Spezifizierung
- 9V Batterie (Lebensdauer ca. 200 Stunden)
- Batteriestatus Anzeige
- Abmessung Messgerät: 38 x 55 x 130mm  
Abmessung Sensor: 25 x 55 x 80mm
- Gewicht inklusiv Batterie 250g

### Caractéristiques

- Éclairage mesuré au unité Lux ou Foot-candle
- Mesure du blanche DEL lumière et toutes les autres source du lumières
- Data-Hold von maximum, moyenne ou minimum
- Calibration automatique avec la touche „zéro“
- Arrêt automatique
- Gamme de mesure automatique
- Affichage 4000 counts, maximum 3999
- Précision
  - ± 3% (calibrée d'ampoule 2856° K et calibrée DEL lumière du jours spectre)
  - ± 6% toutes les autres sources du lumières
- Gamme de mesure Lux: 40, 400, 4000, 40000 und 400000  
Gamme de mesure Foot-candle: 40, 400, 4000 und 40000
- Angle de déviation du cosinus
  - 30° ± 2%
  - 60° ± 6%
  - 80° ± 25%
- Capteur (siliconephotodiode et filtre)
- JIS C 1609:1993 und CNS 5119 gen. A class spécification
- 9V pile (durabilité ca. 200 heures)
- Affichage u'état de la batterie
- Dimension testeur: 38 x 55 x 130mm  
Dimension capteur: 25 x 55 x 80mm
- Poids incl. la pile 250g

| Elbro-No   | E-No        | Bezeichnung<br>Désignation                                  |
|--|-------------|---|
| <b>Lichtstärke-Messgerät / Mètre d'intensité lumineuse</b> |             |   |
| TM-209M  | 980 622 919 | LED Lichtstärke-Messgerät / DEL mètre d'intensité lumineuse |