

# Sefram

# SEFRAM 9855

Visitez notre  
site Web

<http://www.sefram.fr>

## Luxmètre numérique pour éclairage à LED

Les nouvelles lampes basse consommation à LED nécessitent un luxmètre approprié à la longueur d'onde des LED. Le Sefram 9855 est particulièrement bien adapté aux mesures de faibles intensités (<10lux) telles que préconisées pour l'éclairage public.

### Caractéristiques

- Mesure en 5 gammes de 40 à 40000 lux
- Résolution : de 0,01 à 10 lux
- Gammes automatiques ou manuelles
- Capteur déporté avec câble spiralé pour le positionner de manière optimale
- Fonctions: Max, Min, Avg, Hold
- Mémoire 99 mesures
- Calibré pour une lumière issue de LED blanches
- Mesures possibles sur lumière incandescente ou naturelle
- Arrêt automatique
- Livré en malette

nouveauté



### Caractéristiques Techniques

| Mesures                      |                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Gammes                       | 40, 400, 4000, 40000 lux<br>40, 400, 4000, 40000 fc           |
| Résolution                   | 0.01, 0.1, 1, 10 lux                                          |
| Précision (à incidence 0°)   | ±3% (calibré à 2856°K)<br>±6% sur les autres sources visibles |
| Effet de l'angle d'incidence | 30°: ajouter ±2%<br>60°: ajouter ±6%<br>80°: ajouter ±25%     |
| Mesures                      | selon JIS standard C 1609-1993                                |
| Fonctions                    | Max, Min, Avg (moyenne), Hold                                 |

### SEFRAM 9855

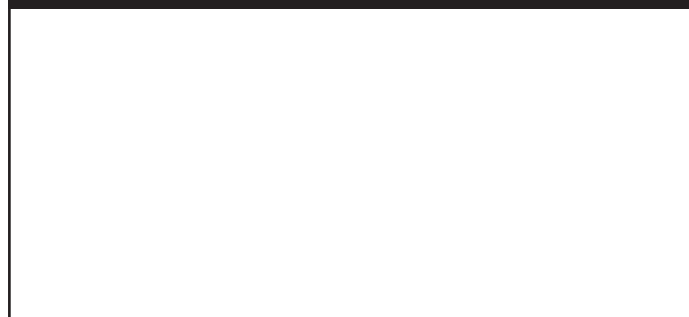
| Caractéristiques générales        |                                                                |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Affichage                         | LCD, 4000 points                                               |
| Température d'utilisation         | 5 à 40°C (HR < 80%)                                            |
| Température de stockage           | -10°C à +60°C (HR < 70%)                                       |
| Alimentation                      | pile 9V 6F22<br>(alcaline recommandée)                         |
| Autonomie                         | 200 heures typ.                                                |
| Dimensions                        | Boîtier mesure:<br>38 x 55 x 130 mm<br>Capteur: 25 x 55 x 80mm |
| Longueur du câble boîtier-capteur | 1,5m typ. (spiralé)                                            |
| Masse                             | 250g                                                           |

Livré avec : housse de transport, manuel.



Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FT9855XF00

### Partenaire Distributeur



# Sefram



32, rue Edouard Martel - BP55- 42009 - St Etienne - cedex 2  
Tél. +33 (0) 4.77.59.01.01  
Fax. +33 (0) 4.77.57.23.23  
Web : [www.sefram.fr](http://www.sefram.fr) - e-mail : [sales@sefram.fr](mailto:sales@sefram.fr)