

FICHE TECHNIQUE



Caractéristiques

- Mesure les niveaux de lumière ambiante des lampes à DEL aux couleurs de blanc, rouge, jaune, vert et bleu, et la lumière visible, en foot-candle ou en lux
- Grand affichage ACL rétroéclairé
- Capteur de lumière amovible et pivotant
- Fonctions min/max et de données
- Mesures avec correction de cosinus et de couleur
- Paramètres réglables par l'utilisateur pour des sources de lumière spécialisées
- Indicateur de faiblesse de la pile et mise hors tension automatique
- Comprend pile, couvercle du capteur, et étui de transport rigide

Modèle	Description
R8140	Luxmètre DEL

Spécifications

Gammes de mesures:	Lux: 0 à 199,900 Pi-ch: 0 à 19,990
Précision:	Source de lumière incandescente: ±(3 % de la lecture + 5 chiffres) Autre source de lumière visible: ±8 % de la lecture
Résolution:	Lux: 0.1 Pi-ch: 0.01
Temps de réponse:	500mS
Type de sonde:	Photodiode électronique avec filtre de correction de couleur, et correction de cosinus
Types de lumière:	DEL blanc, DEL jaune, DEL vert, DEL rouge, DEL bleu, éclairage fluorescent blanc chaud, éclairage fluorescente blanc froid, incandescence
Caractéristiques de déviation d'angle de cosinus:	10° ±1% 30° ±2% 60° ±5% 80° ±20%
Automatique:	Oui (Automatique et Manuel)
Affichage:	Affichage ACL facile à lire à 6 chiffres
Affichage rétroéclairé:	Oui
Maintien des données:	Oui
Min:	Oui
Max:	Oui
Indicateur hors gamme:	Oui
Mise hors tension automatique:	Oui (après 30 mins)
Indicateur de faiblesse de la pile:	Oui
Alimentation:	2 piles AA
Durée de vie de la pile:	Approx. 80 heures
Certifications du produit:	CE, RoHS
Temp. de fonctionnement:	32 à 104°F (0 à 40°C)
Temp. de stockage:	14 à 122°F (-10 à 50°C)
Humidité de fonctionnement:	0 to 80%
Dimensions:	6.7 x 2.5 x 1.5" (169 x 63 x 37mm)
Poids:	7.4 oz (210g)