

LT250W Luxmètre avec connectivité à l'application ExView®



Le LT250W est un luxmètre compact doté d'une connectivité Bluetooth®, qui permet aux professionnels du bâtiment et de la maintenance de visualiser et de partager des données sur l'intensité lumineuse directement à partir d'un appareil mobile grâce à l'application gratuite ExView. Avec la capacité de capturer, d'afficher les tendances, de définir des alarmes et de créer et d'envoyer des rapports, les utilisateurs peuvent obtenir des informations plus approfondies sur le confort du lieu de travail et la santé du bâtiment.

Applications : inspection des lieux de travail, inspection des zones de stockage, hygiène des bâtiments, confort des bâtiments, vérification de l'éclairage des photographies, vérification de l'éclairage de sécurité.



LT250W Caractéristiques

- Mesure de l'intensité lumineuse jusqu'à 100 000 Lux (10 000 Fc) avec une vitesse de mesure de 0,5 sec.
- Visualisation des données sur un grand écran LCD et à partir d'appareils mobiles iOS® ou Android™ en utilisant l'application ExView via Bluetooth.
- Enregistrement des relevés max/min
- Gel de l'affichage avec maintien des données
- Écran LCD rétroéclairé lumineux
- La fonction de mise en veille automatique permet d'économiser les piles
- Le support de trépied s'adapte à une vis de montage standard de 1/4"-20
- Complet avec 3 piles AAA (1,5 V)

Caractéristiques de l'application ExView

- Transmettre, visualiser et partager des données directement à partir d'un appareil mobile via Bluetooth
- Connecter simultanément jusqu'à huit compteurs connectés compatibles de la série 250W d'Extech
- Configuration de l'alarme et de l'enregistrement des données
- Alarmes sonores programmables (haut/bas)
- Exporter les données au format .csv
- Créer et envoyer des rapports PDF comprenant des photos JPG de l'emplacement de la mesure à l'aide de l'appareil photo d'un smartphone ou d'une tablette connectés.
- Afficher l'application en mode jour ou en mode nuit pour une expérience utilisateur optimale

Voir page suivante pour les spécifications des produits et les informations de commande.

Spécifications	Gamme	Résolution maximale	Précision de base
Affichage		Comptage de 9999 (LCD rétro-éclairé)	
Foot-Candle (Fc)	0 à 9999 Fc	1 Fc	±4% rdg
	≥10 000 Fc	10 Fc	±5% rdg
	0 à 9999 Lux	1 Lux	±4% rdg
Lux	≥10000 Lux	10 Lux	±5% rdg
	≥100 000 Lux	100 Lux	±5% rdg
Taux d'échantillonnage		0,5 sec	
Connectivité		Bluetooth (application ExView gratuite)	
Compatibilité avec l'application ExView		iOS 13.0 et supérieur & Android 9.0 et supérieur	
Distance de transmission		>10 m jusqu'à 90 m ligne de vue	
Alimentation		3x AAA (1,5 V) batterie (incluse)	
État de fonctionnement		0°C à 40°C, ≤80% HR	
Dimensions/ Poids		176 × 53 × 28 mm / 90 g	

Compteurs environnementaux connectés Extech

La série 250W d'Extech comprend 5 appareils de mesure compatibles avec l'application mobile ExView : AN250W anémomètre, LT250W luxmètre, SL250W sonomètre, RH250W hygro-thermomètre et RPM250W tachymètre laser. Connectez jusqu'à 8 compteurs de n'importe quelle combinaison pour mesurer et établir des tendances pour divers paramètres afin d'aider à diagnostiquer avec précision les conditions environnementales et l'équipement rotatif.



Commande

LT250WCompteur de lumière avec connectivité à l'application ExView

Modèles supplémentaires de la série Extech Connected 250W

AN250WAnémomètre avec connectivité à ExView App

RH250WHygro-thermomètre avec connectivité à ExView App

RPM250WTachymètre laser avec connectivité à l'application ExView

SL250WSonomètre avec connectivité à l'application ExView