

# LTL-XL

## Specifiche



### Specifiche ottiche

Campo di misura:	
• Larghezza:	50 mm
• Altezza:	185 mm
Angolo di illuminazione sulla strada:	1.24°
Angolo di osservazione sulla strada:	2.29°
Ampiezza angolo di illuminazione:	
Orizzontale:	0.33°
Verticale:	0.17°
Ampiezza angolo di osservazione:	±0.17°
Distanza di osservazione equivalente:	30 m
R <sub>L</sub> ampiezza (mcd·m <sup>-2</sup> ·lx <sup>-1</sup> )	0-2000
Qd ampiezza (mcd·m <sup>-2</sup> ·lx <sup>-1</sup> )	0-318

### Dimensioni dello strumento

Lunghezza:	573 mm
Larghezza:	222 mm
Altezza:	538 mm
Peso:	7 Kg

### Conformità

EMC:	EN 61326 : 2007
Basso voltaggio:	Not applicable, battery driven
ROHS:	Conformità al requisito e alle sue eccezioni. Direttiva 2002/95/EC; 2002/96/EC Allegato 1A

### Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	NiMH
Memoria dati:	200,000 measurements
Interfaccia a PC/PDA:	USB

### Specifiche ambientali

Temperatura:	
• Operativa	0°C to +45°C
• Stoccaggio	-15°C to +55°C
Umidità:	Assenza di condensazione

### Tempi

Tempo di misura:	R <sub>L</sub> 1 sec. / R <sub>L</sub> + Qd : 3 sec.
Tempo tra due misure:	1 sec.

### Norme di riferimento

EN 1436  
ASTM E-1710

### Caratteristiche

- Misura della visibilità diurna e notturna
- Design ergonomico e facile da usare che riduce lo sforzo e la scomodità dell'operatore permettendo operazioni con una sola mano e con singolo tocco
- Misura della temperatura e umidità dell'aria
- Facile da usare con una sola mano
- Nuova tecnologia con opzioni intelligenti e aggiornabili
- Connessione con tutti i sistemi come PCs e PDAs
- Lunga durata grazie a tecnologia affidabile
- Misura di segnaletica piana e profilata
- Misura di segnaletica asciutta e bagnata
- Statistiche di misura
- Funzioni ID (operatore, strada, tipo di segnaletica, colore)
- Multilingue
- Memorizzazione dati e comunicazione
- Software RSC per scaricare su PC
- Insensibile alla luce ambientale

### Consegna standard

Retroriflettometro LTL-XL  
Software RSC per scambiare i dati con il PC e la generazione dei report  
Standard di calibrazione  
Carica Batterie  
Guida rapida  
Valigia per il trasporto con ruote  
Manuale di utilizzazione su CD

### Opzioni

GPS  
Manico telescopico  
Ruote  
Stampante termica  
Ricaricabile in automobile (12 V)