

Luxmetro BF06

La misurazione universale della luce diventa un gioco da ragazzi



TROTEC
AT WORK.

VANTAGGI PER LA PRATICA:

Sviluppo, Design, Produzione:
100 % Trotec

Misurazione della intensità della
luce e dell'incidenza della luce

Ottimo rapporto qualità prezzo

Indicazione grande e ben leggibile
dei valori di misurazione

Funzione del valore massimo

Comandi semplici a una mano

Illuminazione automatica display

Spegnimento automatico

Design industriale tedesco
ottimizzato nella pratica –
brevetto registrato



Una misurazione esatta della luce non deve per forza essere un lusso: Questo compatto luxmetro consente di eseguire delle misurazioni precise della luminosità nelle aree interne ed esterne.

Il rilevatore del BF06 soddisfa le richieste della Commissione internazionale per l'illuminazione (CIE), riconosciuta ISO – attraverso il filtro spettrale integrato del BF06 vengono filtrate in modo affidabile le percentuali di infrarossi, così che viene captato solamente lo spettro di luce rilevante.



La combinazione riuscita tra la tecnica di misurazione affidabile, il design ergonomico e l'imbattibile rapporto qualità prezzo, rende il BF06 un misuratore universale della luce per molteplici aree d'impiego:

Sfruttare il BF06 per esempio nella misurazione della luminosità sul posto di

Dati tecnici	Luxmetro BF06
Codice articolo	3.510.205.081
Rilevatore di luce	Fotodiodo in silicone, durevole con filtro infrarossi
Unità visualizzata	Lux (lx) o "Foot Candle" (fc); commutabile
Campo di misurazione	0 fino a 40.000 lx (0 fino a 3.716 fc)
Risoluzione	0,1 lx / 0,01 fc
Precisione di misurazione	±5 % ±10 lx/fc (< 10.000 lx / 1.000 fc), ±10 % ±10 lx/fc (> 10.000 lx / 1.000 fc)
Frequenza misurazioni	2,5 volte al secondo, nominale
Funzioni	Indicatore del valore massimo, visualizzazione dei valori di misurazione in Lux o "Foot Candle", illuminazione display, sistema di spegnimento automatico
Dimensioni	157 x 56 x 34 mm
Peso	138 g (batteria inclusa)
Fornitura	Misuratore, batterie, istruzioni per l'uso

lavoro o a casa, come supporto nell'allestimento delle vetrine, nella costruzione delle fiere o per ottimizzare l'illuminazione dei film o dei set fotografici – e non meno importante, per le misurazioni dell'incidenza della luce per le piantagioni

coltivate negli spazi verdi, nei giardini d'inverno o nel proprio giardino. Inoltre, il BF06 è un utile supporto nella pianificazione per gli architetti o per il controllo della potenza degli impianti di illuminazione interna ed esterna.

