

# Kimo LX200 – Håndholdt luxmeter med kalibreringscertifikat

med datalogger, USB kabel og software

EAN 5706445790869 / EL-NR 8798334750

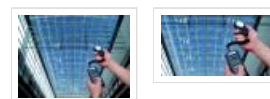
Kimo LX200 er et robust håndholdt luxmeter med DIN 5032 klasse C nøjagtighed, udviklet til, at foretage målinger af lysniveauer/illuminans på f.eks. arbejdssteder så som kontorarbejdspladser og flugtvejsbelysning – samt andre steder, hvor dette selvfølgelig er relevant.

Kimo LX200 er det perfekte Luxmeter til opgaver, hvor man ønsker at foretage dataopsamling over tid samt overføre alle resultater til PC via den medfølgende software. Alle målinger udføres i henhold til de Europæiske normer inden for måling af lys på arbejdspladser. Med den medfølgende software kan man dokumentere de aktuelle lysforhold på et givent arbejdssted. Det giver den fordel, at målingerne af lysforholdene kan præsenteres nemt og hurtigt, på en meget professionel måde. Til påvisning af lampers indflydelse på arbejdsstedet, anvendes softwarens Cartography funktion, som med farver viser fordelingen af lyset på en helt unik måde.

Kimo LX200 er forsynet med en ekstern aftagelig sensor, som måler fra 0,1 til 200 kLx, hvilket gør, at det også kan anvendes til sollysmålinger.

Datalogningen kan udføres i perioder op til 5 døgn, hvorved fremmed lysindflydelse også kan fastlægges og dokumenteres i form af tabel eller kurveudskrifter.

Kimo LX200 leveres klar til brug, inkl. kalibreringscertifikat, betjeningsvejledning, software, USB kabel, batterier og beskyttelsestaske.



## Tekniske Data:

Måleområde:	0,1...200.000 lux
Nøjagtighed:	±2% RDG eller ±2 lux
Opløsning:	0,1 lux (0,1 – 10 lux)
Fejlgrænse V:	< 6%
Målekapacitet:	4½ time til 99 dage
Display:	baggrundsbelyst LCD grafisk 128 x 64 pixels
Arbejdstemperatur:	0...50°C
Opbevaringstemp:	0...50°C
Strømforsyning:	3 x 1,5V LR3/AAA batterier
Batterilevetid:	3 døgn ved kontinuerlig drift
Størrelse:	120 x 58 x 34mm
Vægt:	185g