

MAVO-MONITOR USB

Luminantiemeter voor het meten van gehechtheid in cd / m^2 met USB-interface

De Mavo-monitor USB is een luminantiemeter om gehechtheid van zelflichtgevend of bestraalde oppervlakken te meten. Met de MAVO-Monitor USB kunt u de helderheid van monitoren meten, van platte schermen (CRT / LCD-achtergrondverlichting), van licht tafels, van lichtbakken, van lichtreclame, van televisieschermen, van verkeersborden en van beeldschermen. De lichtmeter is geclassificeerd volgens DIN 5032 / T7 en CIE nr. 69. Dit instrument is uitgerust met een USB-uitgang waardoor een overdracht van de meetgegevens naar een PC of laptop mogelijk gemaakt wordt. De overgezette gegevens kunnen worden gearhiveerd en verwerkt. Het praktische instrument voor professioneel gebruik in de industrie, handel en dienstverlening, voor speciale keuringen en inspecties in overeenstemming met bestaande gezondheid en veiligheid, wordt vooral op de werkplek waar medische- en kantoorapparatuur gebruikt wordt. Deze luminantiemeter geeft de eenheid van Candela per vierkante meter (cd / m^2). Hier kunt u nog een luminantiemeter vinden, maar deze is zonder interface. Mocht u vragen hebben over de Mavo-monitor USB dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze luminantiemeter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.

- Silicium fotodiode V (I) –Filter volgens Occupational Safety and Health Regelement
- Luminantiemeter geclassificeerd volgens DIN 5032/T7 en CIE nr. 69
- 3 1/2-digits scherm
- Kleur gecorrigeerd in alle gebieden
- Spectrale gevoeligheid van de Luminantie meter in het oog uitgelijnd
- Opslag van gemeten waarden van het display
- Overflow indicator
- Eenvoudige bediening
- USB-uitgang, software, en data-transfer kabel
- Draagtas



Luminantiemeter MAVO-monitor USB

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl

Technische specificaties

Bereik	0,01 ... 19990 cd/m ² (Candela / m ²) in vier reekse ,01 cd/m ² van 0,01...19,99 cd/m ²
Resolutie	0,1 cd/m ² van 0,1...199,9 cd/m ² 1 cd/m ² van 1...1.999 cd/m ² 10 cd/m ² van 10...19.990 cd/m ²
Nauwkeurigheid	± 2,5% van uitlezing + 4 cijfers met gloeilamp (standaard licht type A) ± 3,3% van de gemeten waarde bij verschillende soorten licht (volgens CIE TC - 2.2)
Meetfrequentie	2 metingen / seconde
Beeldscherm	3 1/2-digits LCD-Display
Lichtsensoren	Silicium fotodiode met V (I) -Filter, volgens de nauwkeurigheid klasse DIN 5032 deel 7
Meetprincipe	Contact metingen met de buis gemonteerd op he- meten oppervlak
Afmeting lichtsensor	31 x 105 x 30 mm 18,5 mm diameter Meetgebied: 6,5 x 6,5 mm
Afmetingen apparaat	65 x 120 x 19 mm
Functies	Data-Hold
Meetwaardegeheugen	100 individuele waarden
Voeding	1 x 1,5 V AA batterij of gelijkwaardige oplaadbare batterij
Kabellengte sensorapparaat	1,5 m
Gewicht	265 g

Omvang van de levering

1x Luminantiemeter MAVO-monitor USB, 1x lichtsensor op spiraal kabel, USB - kabel, software, 1x draagtas, 1x batterij, handleiding

