

CM2 COLOR MASTER

Omschrijving

De Woodcap CM2 is een geavanceerde kleurenmeter met standaard 7 paletten en grafisch display.

De Color Master CM2 wordt gebruikt om de kleur en intensiteit te bepalen. De gemeten waardes worden naast de gekozen kleurenpalet gelegd om zo de twee meest verwante kleuren te tonen in RAL en RGB / Lab waardes.

- Weergave van de gemeten kleur in duidelijke grote karakters
- Tweede waarde die ook in de buurt komt van de gerelateerde kleurenpalet.
- Waarde in RGB of CLIELAB onderaan in het scherm
- Contrastmeting

Werking

De CM2 is geschikt voor kleurmetingen en contrastmetingen.

Voor een kleurmeting houdt u de sensor tegen een ondoorzichtig en droog monster en drukt u op de MEASURE toets. De berekende kleurenpalet en RGB / Lab waardes verschijnen direct in het display.

Om het contrast tussen 2 monsters te meten dient u de linkerknop 2 seconden ingedrukt te houden om deze daarna weer los te laten. Plaats vervolgens de sensor op het eerste monster en druk op MEASURE. Plaats daarna de sensor op het tweede monster en druk wederom op MEASURE. Het display geeft nu twee palet waardes aan met als derde regel het contrast in percentage.



CM2 COLOR MASTER



Eigenschappen

Weergave	verlicht LCD
Verlichtingssysteem	45 ° / 0 °
Lichtbron	Witte LED
De minimale grootte van het te meten oppervlak	32 mm x 20 mm
Dimensies	128 mm x 79 mm x 25 mm
Gewicht zonder batterijen	Ca. 116 gram
Voeding	2x AA-batterijen (1,5V)
Gem. gebruikstijd	18 uur
Opslagtemperatuur	- 30 °C tot 55 °C
Bedrijfstemperatuur	10 °C tot 40 °C
Meetnauwkeurigheid	De gemiddelde basis voor kleurherkenning van twee resultaten is 99,5%. Met alleen de eerste beste passing is de nauwkeurigheid ca. 95%. Het apparaat herkent ongeveer 0,5% van de kleuren niet.