



PeakTech
Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
22926 Ahrensburg

Telefon: 04102 42343/44
Fax: 04102 43416

[Produkte](#) [Umweltmeßtechnik](#) [Vielfach-Umweltmessgeräte](#) [PeakTech® 5035](#)

PeakTech® 5035 ART-NR.: P 5035

ZURÜCK

4 in 1 Multifunktions-Umwelt-Messgerät

Vereint in sich einen Schallpegel-, Lux-, Luftfeuchtigkeits- und ein Temperaturmeßgerät. Es ist somit hervorragend geeignet für den professionellen und den privaten Gebrauch. Der Schallpegelmesser ermöglicht dB-Messungen in Fabriken, Schulen, Büros, Flughäfen sowie die Bestimmung von Schallpegelverhältnissen in Aufnahmestudios, Stadthallen und der Raumakustik zur Installation von HiFi-Anlagen. Der Lux-Messer eignet sich zur Bestimmung der Lichtverhältnisse im Freien. Die Messung erfolgt mit einer lichtempfindlichen, hochstabilen Silizium-Diode. Der Luftfeuchtigkeits-/Temperaturmesser arbeitet mit einem Luftfeuchtigkeits-/Halbleiterelement sowie einem Typ-K- Sensor für Luftfeuchtigkeits- bzw. Temperaturmessungen.

- 3 1/2-stellige, 17 mm LCD-Anzeige mit Funktionssymbolen
- Automatische Überlaufanzeige durch Ziffer "1"
- Hold-Funktion; Max-Hold-Funktion
- Abschaltautomatik; Stativhalterung
- Zubehör: Lichtsensor, Luftfeuchtig-, Temperaturfühler, Batterie, Tasche und Bedienungsanleitung



ANLEITUNG

[PeakTech_5035_02_2016.pdf \(867,4 kB\)](#)

BILDER

[5035_L.jpg \(357,2 kB\)](#)

[5035_R.jpg \(353,3 kB\)](#)

Lichtstärke	20/200/2000/20.000 Lux; ± 5% + 10 dgt. - 0,01 Lux
Schallpegel	35 ... 100 dB / 65 ... 130 dB; ± 3,5 dB - 0,1 dB (für A+C Bewertung)
Rel. Luftfeuchte	25 ... 95%; ± 5% - 0,1%
Temperatur	-20°C ... +200/750°C; ± 3% + 2°C - 0,1°C (K-Typ)
Betriebsspannung	9V-Batterie
Abmessungen (BxHxT)	64 x 251 x 40 mm
Gewicht	250 g



