

# BLE

## Bluetooth strømsparende miljølogger



Protimeter BLE er en kompakt enhet som måler og loggfører relativ fuktighet, temperatur og fukttilstand i bygningsmaterialer.

### Funksjoner

- Nøyaktige målinger av relativ fuktighet og temperatur
- Mål fuktinnholdet i tre og WME i andre materialer
- Data logger opptil 1000 avlesinger
- IOS og Android-app tilgjengelig for gratis nedlasting
- Batteriet kan skiftes
- IP65-miljøbeskyttelse

### Fordeler

- Lang- og kortvarig overvåking av bygningers fukttilstand
- Tidlig advarsel om potensielle problemer med mugg
- Overvåk miljøforhold langsiktig for å beskytte bygninger og gjenstander
- Enkel Bluetooth-paring og oppsett
- Flere innstillinger for registrering og intervallinnstillinger
- Mål fuktighetsnivået i ulike bygningsmaterialer, inkludert tre og gips
- Ingen månedskostnader

# Spesifikasjoner for Protimeter BLE



## Dimensjoner (H x B x D):

- 53 mm x 67 mm x 23 mm

## Vekt:

- 0,06 kg

## Oppbevaring:

- Temperatur -40 °C til +50 °C

## Driftsforhold

- Temperatur -20 °C til +50 °C
- Fuktighet 0–100 % (ikke-kondenserende)

## Miljøbeskyttelse:

- IP65 (støv- og vannbeskyttelse)

## Relativ fuktighet:

- Fuktighet 0–100 % (ikke-kondenserende)
- Nøyaktighet 20–80 % RH +/- 2 %

## Fuktinnhold:

- Nøyaktighet 8–30 % WME +/- 1 %  
(+/- 3 % nøyaktighet utenfor dette området)

**Merk:** Lang eksponering for høy luftfuktighet og duggpunkt kan føre til langvarig drift til fuktighetssensoren.

## RF:

- Strømsparende Bluetooth (BLE)
- Bluetooth har en rekkevidde opptil 10 m, avhengig av omliggende bygningsstrukturer

## Strøm:

- Batteri CR2450 (kan byttes)
- Batterilevetiden avhenger av loggføringsintervaller satt opp i appen, men batterilevetiden kan vare over ett år

## Garanti:

1-års garanti på mekaniske eller produksjonsdeler, inkluderer ikke slitasjedeler eller tilbehør

## Delenummer:

BLD2025

## Applikasjon:

Last ned fra Google play store og Apple App Store



**Amphenol**  
Advanced Sensors

[www.protimeter.com](http://www.protimeter.com)

[www.amphenol-sensors.com](http://www.amphenol-sensors.com)

© 2021 Amphenol Corporation. Med enerett. Spesifikasjoner kan endres uten forvarsel. Andre bedriftsnavn og produktnavn brukt i dette dokumentet er registrerte varemerker eller varemerker tilhørende de respektive eierne.

AAS-920-687D - 12/2021