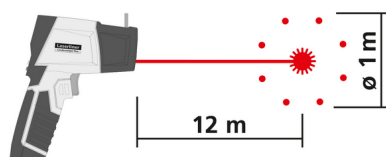


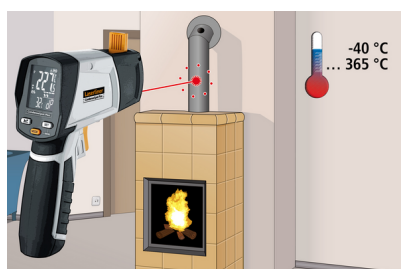


CondenseSpot Plus

Infraroodthermometer voor het lokaliseren van warmtebruggen en condensatievocht - gebruik van gerecycled materiaal voor de duurzaamheid



Optics: 12:1 (distance : measured area)



De infraroodthermometer lokaliseert warmtebruggen en condensatievocht en is daarom geschikt voor de preventie van schade aan de gebouwsubstantie. Het apparaat bepaalt de oppervlaktetemperatuur, de omgevingstemperatuur, de relatieve luchtvochtigheid en de dauwpunttemperatuur. Ook temperatuurmetingen op slecht toegankelijke plaatsen of in gevaarlijke meetzones zijn mogelijk. Op het praktische multifunctionele display worden verschillende meetwaarden tegelijk weergegeven. De behuizing is grotendeels gemaakt van gerecycled materiaal voor een waardevolle bijdrage aan duurzaamheid.

- Duurzame constructie: de behuizing is grotendeels gemaakt van gerecycled plastic
- Effectieve lokalisatie van warmtebruggen en condensatievocht door contactloze temperatuurmeting
- Veelzijdige metingen: oppervlaktetemperatuur, omgevingstemperatuur, relatieve luchtvochtigheid, dauwpunt-, vocht- en droogtemperatuur
- Voor temperatuurmetingen op slecht toegankelijke plaatsen en in gevaarlijke meetzones
- Omvangrijke informatie dankzij simultane weergave van verschillende meetwaarden
- Condenswaterindicator als staafdiagramweergave

TECHNISCHE GEGEVENS

Meeteenheid	Infraroodtemperatuur Luchtvochtigheid Omgevingstemperatuur
Modus	Dauwpunt Warmtebrug
Meetbereik omgevingstemperatuur	-20°C ... 65°C
Nauwkeurigheid omgevingstemperatuur	0°C ... 50°C (± 1°C) <0°C en >50°C (± 2,5°C)
Meetbereik infraroodtemperatuur	-40°C ... 365°C
Nauwkeurigheid infraroodtemperatuur	-40°C ... 0°C (± 1°C + 0,1°C/1°C) 0°C ... 30°C (± 1°C) >30°C (± 2°C of ± 2%, al naargelang de hogere waarde)
Meetbereik luchtvochtigheid (relatief)	1% ... 99%
Nauwkeurigheid (absoluut) luchtvochtigheid (relatief)	20% ... 80% (± 3%) <20% en >80% (± 5%)
Meetbereik dauwpunttemperatuur	-50°C ... 50°C



LEVERINGSOMVANG

