

Laserliner®

CondenseSpot Pro Laser



Infrarot Thermometer zur Lokalisierung von Wärmebrücken und Kondensationsfeuchte

Rev. 0511



- **Funktionen:**
Oberflächentemperatur
Umgebungstemperatur
Relative Luftfeuchtigkeit
Taupunkt-Temperatur



- **Temperaturmessung** an schlecht zugänglichen Stellen oder gefährdenden Messzonen
- **Das integrierte Hygrometer** ermittelt die relative Luftfeuchte und berechnet die Taupunkt-Temperatur.



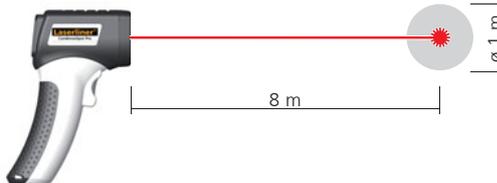
- **Lokalisierung** von Wärmebrücken und Gefahrenstellen von Kondenswasserbildung
- **Das Multifunktionsdisplay:** bietet genug Platz für alle Messwerte
- **Kondenswasser Indikator** als Bargraphanzeige
- **Min/Max/Avg-Anzeige:** Auf Wunsch wird der kleinste, der größte oder der durchschnittliche Messwert angezeigt.
- **Einstellbarer Emissionsgrad** (0,10 - 0,99)
- Messwertanzeige von °C auf °F umschaltbar.
- **Data-Hold:** Der letzten Messwerte wird kurzfristig gespeichert.
- **LCD Backlight:** Beleuchtete LC-Anzeige
- **Gehäuse mit Schlagschutzgummierung**



Beleuchtetes LC-Display



Laser - Focus zum Anvisieren der IR-Messung



Optik 8:1

TECHNISCHE DATEN

MESSBEREICH INFRAROT
-40 °C ... 600 °C
GENAUIGKEIT
± 1 °C (-10 °C ... 60 °C)
± 1,5 °C (< 10 °C ... > 60 °C) oder
± 1,5 % je nach größerem Wert

UMGEBUNGSTEMPERATUR
-10 °C ... 60 °C
GENAUIGKEIT ± 2 °C

HYGROMETER
20% ... 90% relative Luftfeuchte
GENAUIGKEIT ± 3%

TAUPUNKTANZEIGE -20 °C ... 60 °C

OPTIK 8:1
(8 m Messentfernung : 1 m Messfläche)

EMISSIONSGRAD 0,10 - 0,99, einstellbar

LASERWELLENLÄNGE 650 nm

LASER KLASSE 2M, < 5 mW

STROMVERSORGUNG
9V E Block

ABMESSUNGEN (B x H x T)
108 x 161 x 38 mm

GEWICHT 0,185 kg



Artikel-Nr: 082.045A
EAN-Code: 4 021563 665020

CondenseSpot Pro
inklusive Transporttasche
+ Batterie

Verpackungsgröße (B x H x T)
175 x 295 x 63 mm

VE 2