

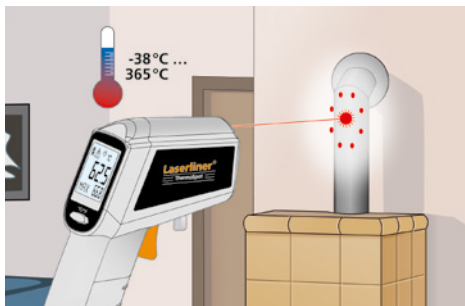
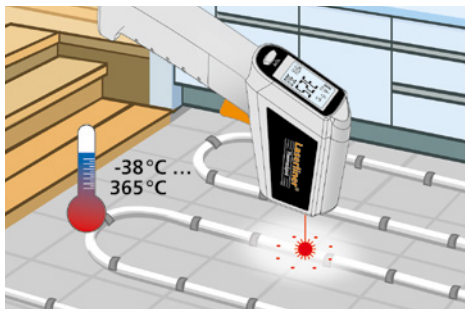
# Laserliner®

## ThermoSpot Laser



### Berührungsloses Infrarot-Temperaturmessgerät mit Laserkreis zum Anvisieren

Rev.1.115



– **Funktionen:**

Oberflächentemperatur

– **Berührungslose Temperaturerfassung:**

Diese Temperatur-Messmethode ist ideal für empfindliche Oberflächen sowie bei gefährlichen Anwendungen, wie z.B. sich bewegende Maschinenteile oder unter elektrischer Spannung stehenden Installationen.

– Exaktes Anvisieren der Messzone durch den **8-Punkt Laserkreis**

– **Max-Read:** Der größte Messwert wird während der Messung im Display angezeigt.

– **Auto-Hold:** Der letzte Messwert wird kurzfristig gespeichert.

– **Großer Temperatur-Messbereich** von -38 °C bis 365 °C

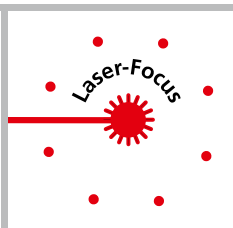
– Messwertanzeige von °C auf °F umschaltbar.

#### TECHNISCHE DATEN

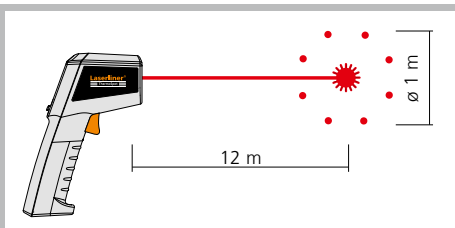
<b>MESSBEREICH</b> -38 °C ... 365 °C (-36,4 °F ... 689 °F)
<b>GENAUIGKEIT</b> ± 2,5 °C + 0,05 °C / Grad (-38 °C ... 0 °C) ± 2,5 °C (0 °C ... 365 °C) oder ± 2,5 % je nach größerem Wert
<b>OPTIK</b> 12:1 (12 m Messentfernung : 1 m Messfläche)
<b>AUFLÖSUNG</b> 0,2 °C
<b>EMISSIONSGRAD</b> 0,95
<b>LASERWELLENLÄNGE</b> 650 nm
<b>LASERKLASSE</b> 2, < 1 mW
<b>ARBEITSTEMPERATUR</b> 0 °C ... 50 °C
<b>LAGERTEMPERATUR</b> -10 °C ... 60 °C
<b>RELATIVE LUFTFEUCHTE</b> 20%rH ... 80%rH, nicht kondensierend
<b>STROMVERSORGUNG</b> 2 x 1,5 V Alkalibatterien (Typ AAA)
<b>ABMESSUNGEN</b> (B x H x T) 40 x 155,5 x 113 mm
<b>GEWICHT</b> (inkl. Batterien) 173 g



Beleuchtetes  
LC-Display



8-Punkt Laserkreis  
zum Anvisieren



Optik 12:1 (12 m Messentfernung : 1 m Messfläche)



ThermoSpot Laser  
+ Batterien

Verpackungsgröße (B x H x T)  
190 x 310 x 58 mm

ARTIKEL	ARTIKEL-NR	EAN-CODE	VE
ThermoSpot Laser	082.040A	4 021563 664993	5

