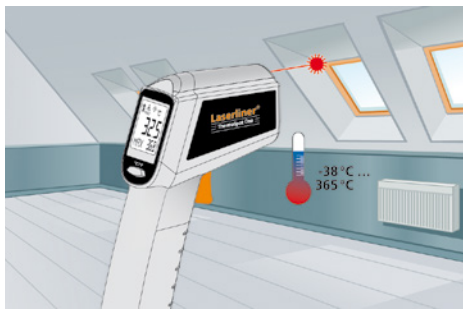


ThermoSpot One



Berührungsloses Infrarot-Temperaturmessgerät mit integriertem Laser

Rev.1214



- **Funktionen:**
Oberflächentemperatur
- **Berührungslose Temperaturerfassung:**
Diese Temperatur-Messmethode ist ideal für empfindliche Oberflächen sowie bei gefährlichen Anwendungen, wie z.B. sich bewegendende Maschinenteile oder unter elektrischer Spannung stehenden Installationen.
- **Laseranvisierung:** markiert die zu messende Stelle und ermöglicht exaktes anvisieren.
- **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

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

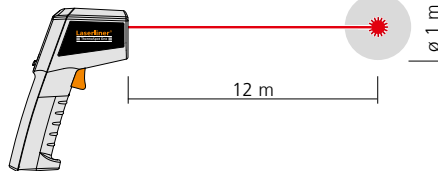


Beleuchtetes LC-Display

Laser-Focus



Laser zum Anvisieren der IR-Messung



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



ThermoSpot One + Batterien

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

ARTIKEL	ARTIKEL-NR	EAN-CODE	VE
ThermoSpot One	082.038A	4 021563 689989	5

