



## ThermoSpot Plus



### Berührungsloses Infrarot-Temperaturmessgerät mit integriertem Laser

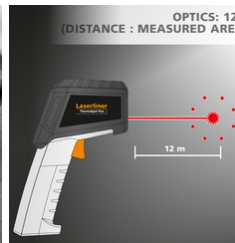
Das Infrarot-Temperaturmessgerät ermöglicht die berührungslose Erfassung der Oberflächentemperatur. Mit dem 8-Punkt Laserkreis kann der Prüfbereich präzise anvisiert werden. Das Gerät ist für den Einsatz an schlecht zugänglichen Orten und gefährdeten Messzonen geeignet, beispielsweise an Elektroinstallationen und bewegten Maschinenteilen. Durch den großen Temperaturmessbereich und den einstellbaren Emissionskoeffizienten sind die Einsatzmöglichkeiten vielfältig. Die Schlagschutzgummierung sorgt für einen guten Schutz.

- Präzise und berührungslose Erfassung der Oberflächentemperatur
- Ermöglicht Temperaturmessungen an schlecht zugänglichen Stellen und gefährdeten Messzonen
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten durch großen Temperaturmessbereich und einstellbaren Emissionskoeffizienten
- Exakte Anvisierung des Prüfbereiches mit 8-Punkt-Laserkreis
- Praktische Anzeige des größten Messwertes während der Messung
- Gut ablesbare LC-Anzeige
- Stabiles, ergonomisches Gehäuse mit Schutzgummierung
- Jederzeit erkennbarer Batteriestatus durch Battery-Low-Anzeige

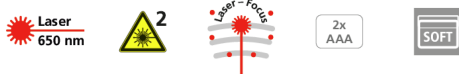
TECHNISCHE DATEN	
Messgröße	Infrarottemperatur
Funktionen	MAX HOLD
Messbereich Infrarottemperatur	-38°C ... 600°C
Genauigkeit Infrarottemperatur	± 2°C + 0,05°C/Grad (-38°C ... 0°C) ± 2°C oder ± 2% (0°C ... 600°C), größerer Wert gilt
Auflösung Infrarottemperatur	0,1°C
Emissionsgrad	einstellbar, 0,01 ... 1,00
Optik	12:1 (12 m Messentfernung : 1 m Messfläche)
Laser	8-Punkt Laserkreis
Laserklasse	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
Stromversorgung	2 x 1,5V LR03 (AAA)
Abmessungen (B x H x T)	125 mm x 158 mm x 46 mm
Gewicht	210 g (inkl. Batterien)



Coefficients	
Polished	0.92-0.94
Brushed	0.85-0.88
Black	0.95
White	0.90-0.92
Dark grey	0.85-0.88
Light grey	0.80-0.82
Dark blue	0.75-0.78
Light blue	0.70-0.72
Dark red	0.65-0.68
Light red	0.60-0.62
Dark green	0.55-0.58
Light green	0.50-0.52
Dark yellow	0.45-0.48
Light yellow	0.40-0.42
Dark brown	0.35-0.38
Light brown	0.30-0.32
Dark purple	0.25-0.28
Light purple	0.20-0.22
Dark pink	0.15-0.18
Light pink	0.10-0.12
Dark grey-blue	0.05-0.08
Light grey-blue	0.00-0.02



### LIEFERUMFANG



Artikelnr. 082.042A GTIN (EAN) 4021563688081 VE 2