

ThermoSpot One



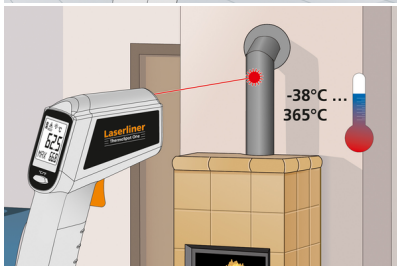
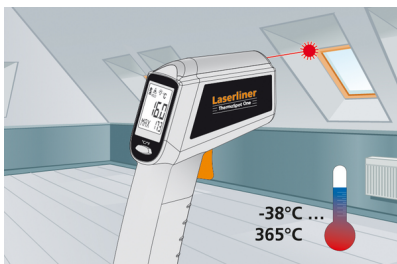
Appareil de mesure de la température infrarouge sans contact avec laser intégré et en matériau recyclé pour la durabilité

Cet appareil de mesure de la température infrarouge fonctionne avec une méthode de mesure sans contact idéale pour la mesure de la température non destructive sur des surfaces délicates et pour la mesure en toute sécurité dans les applications dangereuses. Le laser de visée intégré permet de cibler avec grande précision et de visualiser la zone à contrôler. La valeur maximale calculée s'affiche à l'écran à cristaux liquides éclairé et la fonction Auto-Hold permet une sauvegarde à court terme de la dernière valeur déterminée. Le boîtier est composé, en grande partie, d'un matériau recyclé et apporte une contribution précieuse à la durabilité.

- Une construction durable : la grande partie du boîtier est en matière plastique recyclée
- Mesure sans contact ni endommagement, idéale pour des surfaces sensibles
- Mesure en toute sécurité en cas d'utilisations dangereuses par exemple en cas de pièces de machines en mouvement
- Visée nette de la zone de mesure grâce au laser de visée
- Degré d'émission : 0,95
- Optique 12:1

DONNÉES TECHNIQUES

Grandeur à mesurer	Température infrarouge
Fonctions	MAX HOLD
Plage de mesure pour la température infrarouge	-38°C ... 365°C
Précision de la température infrarouge	$\pm 2,5^{\circ}\text{C} + 0,05^{\circ}\text{C}/\text{degrés}$ (-38°C ... 0°C) $\pm 2,5^{\circ}\text{C}$ ou $\pm 2,5\%$ (0°C ... 365°C), la valeur la plus élevée est valable
Résolution de la température infrarouge	0,2°C
Degré d'émission	fixe, 0,95
Optique	12:1 (12 m distance de mesure : 1 m spot de mesure)
Laser	Laser de visée
Classe de laser	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/A11:2021 / EN 50689:2021)
Alimentation électrique	2 x 1,5V LR03 (AAA)
Dimensions (L x H x P)	113 mm x 155,5 mm x 40 mm
Poids	173 g (piles incluse)



Laser-Focus



2x
AAA

MATÉRIEL LIVRÉ

