

# Laserliner®

## CondenseSpot Plus



### Thermomètre infrarouge pour la localisation de ponts thermiques et de l'humidité de condensation

Rev.0517



- **Fonctions :**  
température à la surface,  
température du point de rosée
- **Mesure de la température** à des endroits difficilement accessibles ou dans des zones de mesures dangereuses
- **Localisation** de ponts thermiques et des endroits à risque de condensation d'eau grâce au mode de ponts thermiques avec indication du point de rosée
- **Indicateur d'eau de condensation** sous forme d'affichage à barres
- **Fonction alarme de couleur :** avertissement de la présence de ponts thermiques avec affichage couleur à l'écran
- **Degré d'émission réglable** (0,01 à 0,1)
- **Sélection rapide de 5 valeurs de référence de degrés d'émission** grâce au pré-réglage rapide ou au réglage précis par saisie numérique
- Possibilité de commuter les valeurs de mesure affichées de °C en °F.
- **Sauvegarde des données :** les dernières valeurs mesurées sont sauvegardées à court terme.
- **Rétroéclairage de l'écran d'affichage à cristaux liquides :** afficheur rétroéclairé à cristaux liquides
- Boîtier stable ergonomique à **protection caoutchoutée**

#### DONNÉES TECHNIQUES

**PLAGE DE MESURE À INFRAROUGE**  
-40°C ... 365°C

**PRÉCISION**  
-40°C ~ 0°C: ± (1 + 0.05/deg)°C  
0°C ~ 30°C: ± 1°C ± 1%  
>30°C: ± 2°C ± 2%

**INDICATION DU POINT DE ROSÉE**  
-20°C ... 60°C

**OPTIQUE** 12:1  
(Distance de mesure de 12 m :  
surface de mesure de 1 m)

**DEGRÉ D'ÉMISSION RÉGLABLE ENTRE**  
0,01 - 1,0

**LASER** Cercle laser à 8 points

**LONGUEUR D'ONDES DU LASER**  
650 nm

**LASER DE CLASSE** 2, < 1 mW

**ALIMENTATION ELECTRIQUE**  
piles 2 x 1,5 V type AA

**CONDITIONS DE TRAVAIL**  
0 ... 50°C, 80%rH, non condensante,  
Hauteur de travail max. 2000 m

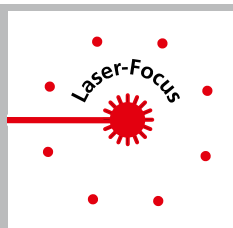
**CONDITIONS DE STOCKAGE**  
-10 ... 60°C, 80%rH, non condensante

**DIMENSIONS** (L x H x P)  
150 x 205 x 60 mm

**POIDS** 384 g



Écran à cristaux liquides rétroéclairé à fonction avec alarme de couleur



Cercle laser 8 points pour la visée



CondenseSpot Plus  
+ piles

Dimensions de l'emballage (L x H x P)

ARTICLE	RÉF	CODE EAN	QTE
CondenseSpot Plus	082.046A	4 021563 688098	2

