

## Calibrador de Cuerpo Negro (Black Body)

### Descripción INF-BBT 90

Calibrador de Cuerpo Negro, (Black Body) de gran precisión, con medición en tiempo real. Dando una respuesta rápida ante la Pandemia actual de COVID-19.

El Black Body de Infinilink permite la detección de fiebre por comparación, lo que ayuda a dar una respuesta inmediata y no invasiva en las personas. El INF-BBT 90 proporciona un punto de comparación y mayor exactitud en la medida, junto con las cámaras termográficas IR y qes resultan de gran utilidad en entornos como Hoteles, Hospitales, grandes superficies comerciales, fabricas, aeropuertos, estaciones de tren, o cualquier espacio con un elevado tráfico de personas, a prevenir la propagación de la enfermedad.

El Cuerpo Negro (BLACK BODY) evita cualquier error o deriva en la medición sobre el punto de referencia, en el campo de visión de la cámara termográfica. Este equipo ha sido diseñado especialmente para este propósito proporcionando un punto de lectura real y de precisión, compatible con todas las cámaras del mercado, permitiendo ser utilizado 24H / 7 días a la semana.



### Características técnicas

- Instrumento básico INF - BBT 90 Certificado de calibración trazable 3.1
- El certificado se emite mediante sonda patrón de contacto con el bloque Cable de alimentación 1.8 mts.
- Manual de instrucciones Español / Ingles
- Rango de temperatura de Aplicación 30 ... 70°C Estabilidad de la temperatura +0.03°C
- Diámetro del cuerpo negro 57 mm
- Resolución 0.1°C Opcional 0.01°C
- Emisividad 0.96 +0.02 Alimentación 100/240 Vca 50/60Hz Consumo de potencia 86 W Máximo
- Temperatura de funcionamiento 0 ... 50°C
- Peso 4,8 Kg Aprox
- Dimensiones Ancho 230 x Largo 250 x Alto 150 mm