

# DH-TPC-HBB

## Black Body



### Visão Geral do Produto

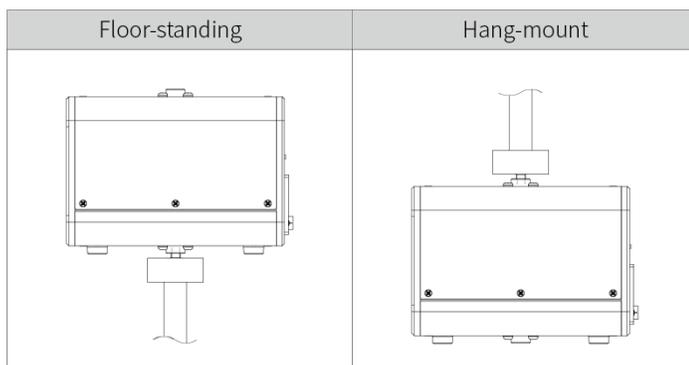
O *blackbody* é um dispositivo de calibração que mantém uma temperatura constante como ponto de referência para que a câmera térmica possa apresentar a temperatura mais precisa.

A câmera térmica trabalhando com o dispositivo de calibração oferece uma solução sem contato, contínuo e não invasivo para monitoração de temperatura.

### Especificações Técnicas

Temperatura padrão para calibração	35.0°C (95°F)
Alcance	Temperatura do ambiente.+5.0°C à 50.0°C
Superfície de radiação efetiva	70 mm x 70 mm (2.76" x2.76")
Resolução	0.1°C (0.18°F)
Precisão	±0.2°C (0.36°F)
Estabilidade	±(0.1 à 0.2)°C/30min [±(0.18 à 0.36)°F /30min]
Emissividade	0.97 (±0.01)
Fonte de Alimentação	100-240V AC, 50/60Hz, 0.5A
Peso líquido	2.35 kg (5.18 lb)
Tamanho (W x H x D)	125 mm x 125 mm x 184 mm (4.92" x4.92"x7.24")
Temperatura de Operação	0°C à 40°C/≤80%RH [32.18°F à 104.00°F/≤80%RH]
Temperatura de Armazenagem	-10°C à 50°C/≤80%RH [-50.00°F à 122.00°F/≤80%RH]

### Instalação



### Dimensões (mm [inch])

