

# BLACKBODY

Equipo de calibración para cámaras  
termográficas

Emisión infrarroja de 5°C ~ 50°C

Estabilidad  $\pm 0.1^{\circ}\text{C}/\text{h}$

Emisividad  $0.97 \pm 0.002$

Garantiza una precisión en la medida  
de  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$



Garantiza una precisión en la medición de temperatura de  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$

Rango de temperatura: 5°C ~ 50°C

Precisión  $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$

Estabilidad  $\pm 0.1^{\circ}\text{C}/\text{h}$

Emisividad  $0.97 \pm 0.02$

## Especificaciones

Equipo	Blackbody
Rango de Temperatura	5°C ~ 50°C (41°F ~ 122°F)
Radiación de Área Efectiva	70 x 70 mm
Resolución de Temperatura	$\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ (0.18°F)
Precisión de Temperatura	$\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ (0.18°F)
Estabilidad de temperatura	$\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ / hora
Emisividad Efectiva	$0.97 \pm 0.02$
Alimentación	100 ~ 240VAC, 20W max.
Temp. funcionamiento	0° C ~ +40° C
Instalación	Montaje en superficie plana o trípode con interfaz 2-1 / 4-20UNC
Dimensiones	170 mm (Fo) x 103 (An) x 120 (Al) mm
Peso	1.85 Kg



952 006 777

[www.loadseguridad.es](http://www.loadseguridad.es)

[carlos@load.es](mailto:carlos@load.es)

— 607 540 132 —