

Elcometer 214L Termómetro digital por infrarrojos (láser)

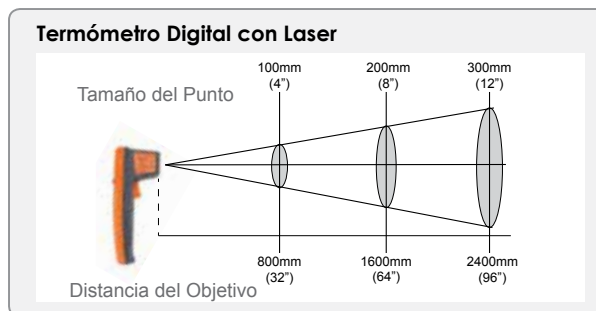
El Elcometer 214 es un termómetro a distancia sencillo y fácil de usar que mide de manera segura y precisa, la temperatura de la superficie de materiales no reflectivos utilizando la tecnología infrarroja.

Con un rango de medición cambiable por el usuario -35°C a 365°C o -31°F a 689°F, La temperatura se despliega digitalmente en menos de un segundo.

- Tecnología con puntero láser sin contacto con la superficie
- °C / °F cambiable por el usuario
- Rápido, toma medidas de cualquier superficie en 1 segundo
- Mide objetos tan pequeños como de 25mm (1")
- Resolución óptica de 8:1
- Pantalla LCD Fácil de Leer

El Termómetro Digital Infrarrojo Elcometer 214 con láser tiene una relación de D / T (Distancia al objetivo) de 8:1 y mide la energía emitida desde un punto de destino de un octavo del tamaño de la distancia de trabajo.

Como se puede ver en el diagrama de abajo, si la distancia desde la óptica del sensor al objetivo es de 200mm (8"), por ejemplo, el diámetro del área medida es de 25mm (1").



T_s

Características Técnicas

Referencia	Descripción	
G214L----3	Termómetro digital por infrarrojo (láser) Elcometer 214	
Rango de medición	-35°C a 365°C (-31°F a 689°F)	
Temperatura ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F)	
Resolución	0.2°C (0.5°F)	
Precisión	±1.5°C (2.7°F)	
Distancia del objetivo	8:1, 25mm (1") Tamaño del punto	
Emisividad	Fijo: 0.95	
Tiempo de respuesta	1 segundo	
Tipo de pila	2 pilas AAA	Duración de la pila > 14 horas de uso continuo
Dimensiones	166 x 34 x 64 (6.5 x 1.3 x 2.5")	Peso 113g (3.98oz)
Lista de empaque	Termómetro digital por infrarrojo (láser) Elcometer 214, 2 x pilas AAA , correa y instrucciones de funcionamiento	