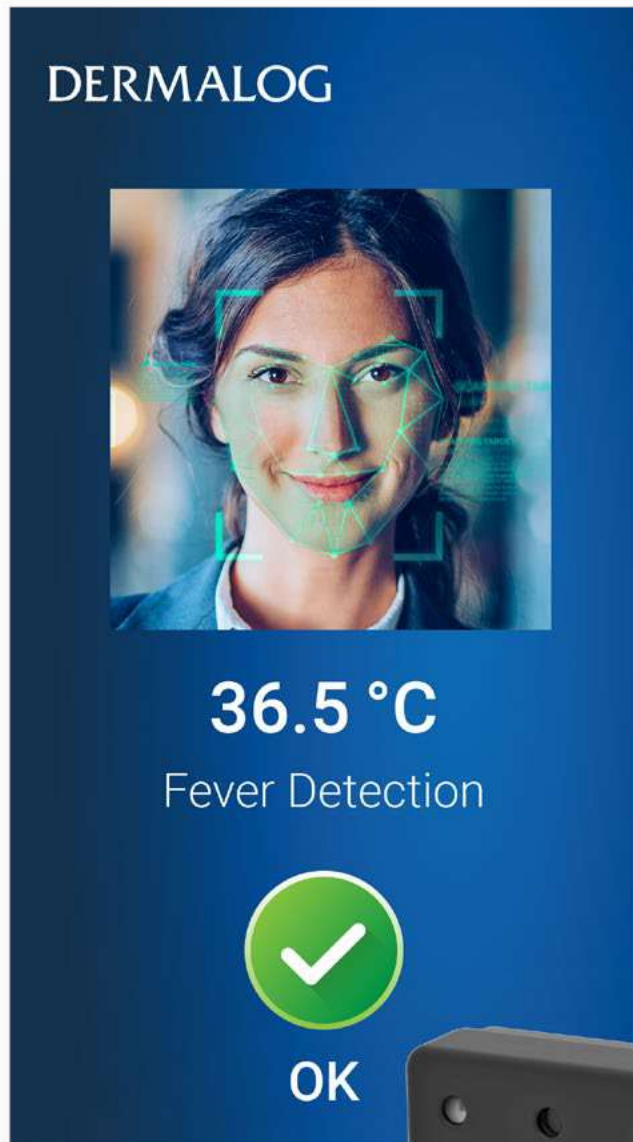


# DERMALOG

## Fever Detection Sensor FLC1



ALTA PRECISIÓN



EXTREMADAMENTE RÁPIDO



FÁCIL DE INTEGRAR



MADE IN  
GERMANY

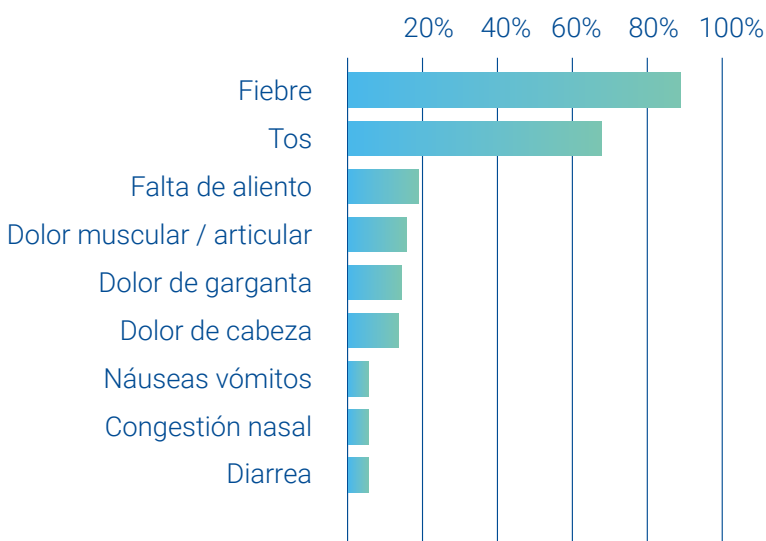


38,6 °C

38.6 °C

## Detección efectiva de fiebre por DERMALOG

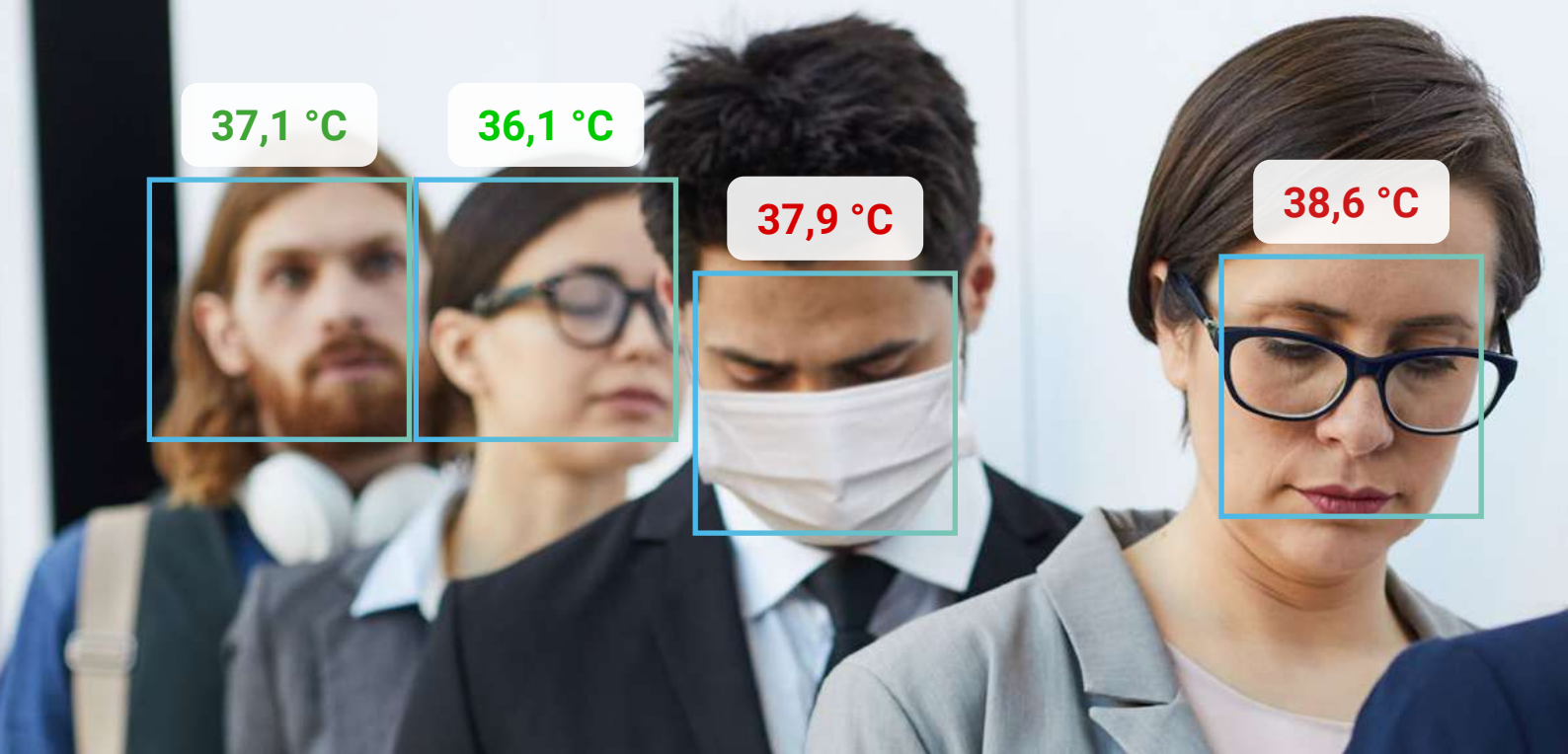
DERMALOG, desarrolló un sensor eficiente de detección de fiebre, que permite medir de manera precisa y rápida la temperatura corporal de personas ubicadas en una fila, lo cual es de gran utilidad para controles fronterizos, aeropuertos, tiendas, oficinas o eventos.



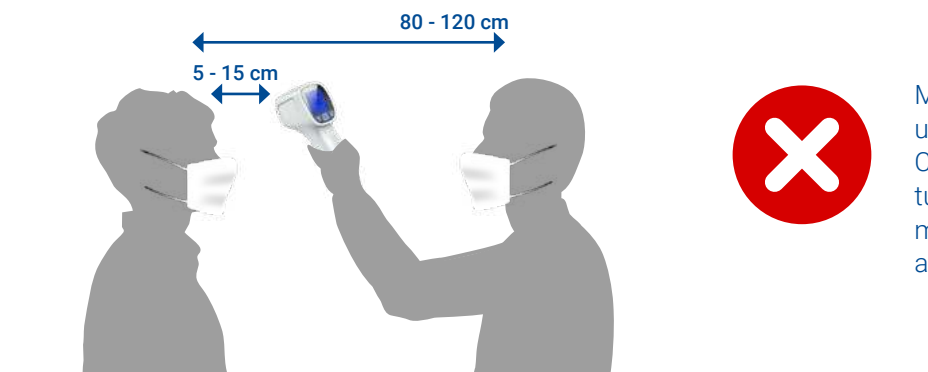
Estos son los síntomas más frecuentes del virus COVID-19 que se dieron en China (n = 55,924 casos confirmados por laboratorio; estatus 20.02.2020)  
Fuente: Instituto Robert Koch

**El sensor de Detección de Fiebre DERMALOG, es la más precisa y rápida para determinar la temperatura corporal individual de hasta 5 personas a la vez, lo que la convierte en un dispositivo muy eficiente en lugares como:**

- Aeropuertos
- Control fronterizo terrestre y aéreo
- Puertas electrónicas / quioscos electrónicos
- Bancos
- Hoteles
- Exposiciones y congresos
- Edificios gubernamentales
- Buques
- Mercados
- Oficinas
- Transporte público
- Minoristas
- Supermercados
- Escuelas y universidades
- Casas de retiro
- Hogares de ancianos
- Hospitales
- Estadios
- Tiendas
- etc.

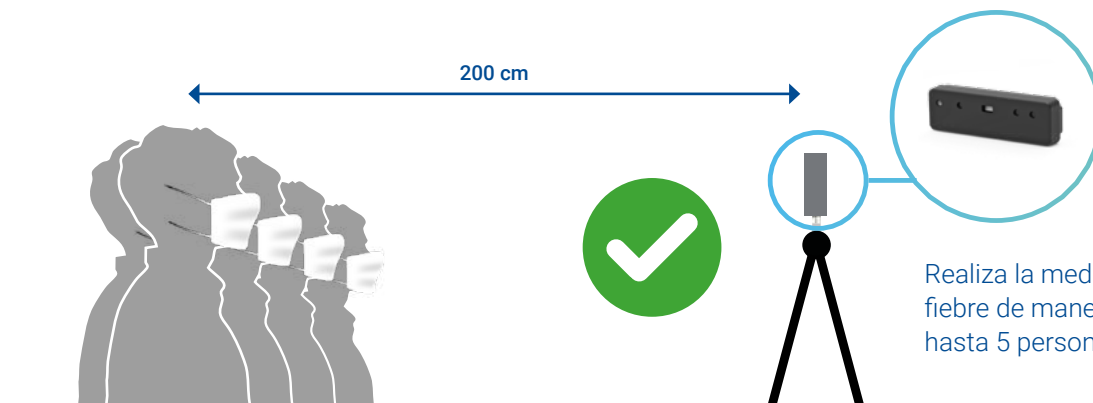


El Sensor de Detección de Fiebre DERMALOG, fue diseñada para MINIMIZAR EL CONTACTO del operador del dispositivo con las personas en la fila.



Mide la fiebre de personas ubicadas a una distancia de hasta 2 metros de la Cámara, ampliando el rango de cobertura de otros dispositivos que pueden medirla a distancias de 5 centímetros a 1.5 metros.

No requiere que un operador realice la medición directamente y además cuenta con un sistema de alerta para indicar cuando la temperatura de una persona está fuera de rango.



Realiza la medición individual de fiebre de manera simultánea de hasta 5 personas.

# Fever Detection Sensor FLC1



## Características técnicas

Sensores	Sensor termal Sensor RGB Sensor 3D
Precisión de detección de fiebre	± 0.5 °C
Velocidad de medición	0.7 - 2 s
Distancia	0.5 - 2 m
Peso	130 g
Dimensiones	120 mm x 37 mm x 23 mm
Conformidad	Cumple con RoHS (certificación CE en proceso)
Interface	USB 3.0
SDK	.Net/ C/C++ (Java coming soon)
Software de la aplicación	Detección de fiebre DERMALOG Versión 1.0

## Requisitos

Procesador	Intel i3 / 9 th generation - Intel i5 / 8 th generation (similar o igual)
RAM	8 GB DDR3 (mínimo), 16 GB DDR4 (recomendado)
Disco duro	1 GB (se recomienda SSD)
Interfaces	USB 3.0 Puerto HDMI para pantalla
Tarjeta grafica	Se recomienda una tarjeta gráfica adicional
Sistema operativo	Windows 10

All data subject to modification due to ongoing technical innovations.

© 2020 All content and images are owned by DERMALOG Identification Systems GmbH and are actively protected by copyright.