

Dustlight

Art.-Nr.: 390 300



Datos técnicos

Datos básicos

Medidas (A x A x E)	69 x 32,5 x 69 mm
Peso	144 g
Transmisor estándar	Bluetooth
Rango de medición	Polvo A - PM1, PM2,5, PM10
Fuente de alimentación	Adaptador USB (5 V / 1 A)

Duración de la batería (según el modo)

Continuo	hasta 7 horas
Estándar	hasta 20 horas
Modo Eco	hasta 40 horas

Aplicación

- Monitoreo y documentación de la calidad del aire / concentración de polvo
- Supervisión directamente en el lugar de trabajo o en el empleado
- Uso universal para todos los procesos de soldadura comunes

Ventajas

- Visualización en tiempo real de la carga de polvo mediante códigos de color (verde, amarillo, rojo)
- Documentación mediante mediciones detalladas y almacenamiento de datos en la aplicación (web) Dustlight
- Representación de la eficacia de las medidas de protección laboral en el empleado
- Sensibilización de los empleados sobre la calidad del aire en el lugar de trabajo
- Monitoreo basado en datos para optimizar la calidad del aire

Características

- Método de medición óptico basado en láser
- Valores límite y umbrales de alarma configurables individualmente
- Amplias opciones de análisis en la aplicación (web) Dustlight
- Visualización del número de partículas y distribución por tamaño según PM1, PM2,5, PM4 y PM10 en la aplicación (web) Dustlight
- Click-Fast-clip para una fijación rápida y sencilla

Equipamiento adicional

- Pulsera Klick-Fast
- Arnés de pecho Klick-Fast