

Dustlight

Obj.č.: 390 300



Technické údaje

Základní údaje	
Rozměry (Š x V x T)	69 x 32,5 x 69 mm
Hmotnost	144 g
Bezdrátové připojení	Bluetooth
Měřicí oblast	A-prach – PM1, PM2,5, PM10
Napájení	USB napájecí adaptér (5 V / 1 A)
Výdrž baterie (v závislosti na režimu)	
Nepřetržitý provoz	až 7 hodin
Standardní režim	až 20 hodin
Ekologický režim	až 40 hodin

Oblast použití

- Sledování a dokumentace kvality vzduchu / koncentrace prachu
- Sledování přímo na pracovišti, resp. u zaměstnance
- Univerzální použití pro všechny běžné metody svařování

Přednosti

- Zobrazení zatížení prachem v reálném čase pomocí vizuálních barevných kódů (zelená, žlutá, červená)
- Dokumentace pomocí podrobných měření a ukládání dat v aplikaci Dustlight (webové)
- Zobrazení účinnosti ochranných opatření na pracovišti přímo u zaměstnance
- Zvýšení povědomí zaměstnanců o kvalitě vzduchu na pracovišti
- Sledování na základě dat pro optimalizaci kvality vzduchu

Charakteristika

- Optická laserová měřicí metoda
- Individuálně nastavitelné mezní hodnoty a alarmové prahy
- Široké možnosti vyhodnocení v aplikaci Dustlight (webové)
- Zobrazení počtu částic a rozdělení podle velikosti PM1, PM2,5, PM4 a PM10 v aplikaci Dustlight (webové)
- Systém Click-Fast-Clip pro jednoduché a rychlé uchycení

Dodatečné vybavení

- Pásek na ruku Klick-Fast
- Hrudní popruh Klick-Fast