



## Halo

Reihe Luftreiniger

Der Alltag im Labor wird Einfacher und *Sicherer*



## Verbessern Sie die Luftqualität Ihres Labors

### Eine gesündere Luft

Halo gewährleistet die Luftaufbereitung im Labor durch eine gefilterte und zurückgeführte Luft, ohne chemische Schadstoffe. Die drei neuen HALO-Versionen (VOC, Säuren, Formaldehyd) ermöglichen das Rückhaltevermögen von einem breiten Spektrum von Schadstoffen, die eine Gefahr für die Anwender im Labor darstellen.

### Energieeinsparungen

HALO garantiert ein hohes Niveau der Luftqualität und verringert die Luftaustauschrate sowie den Energiebedarf der sich daraus ergibt.

### Die SMART-Technologie

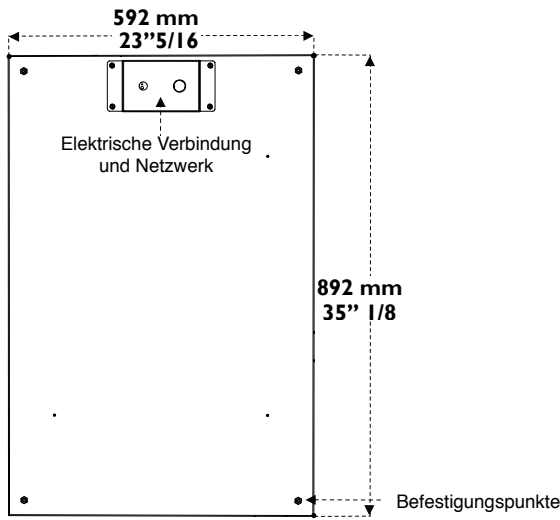
Die SMART-Technologie setzt den Anwender über sein Schutzniveau durch Licht in Kenntnis. Somit kann er durch ein pulsierendes Licht über den Betriebszustand des HALO in Echtzeit informiert werden.

### Eine schnelle und einfache Installation

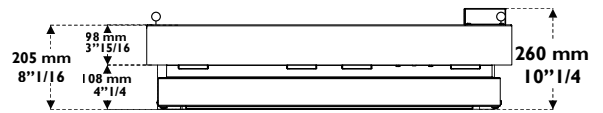
HALO kann einfach an der Decke installiert werden. Die Installation von mehreren Einheiten ermöglicht es, ein grosses Luftvolumen aufzubereiten. Die eGuard App ermöglicht eine einfache und schnelle Überwachung in Echtzeit sowie eine Fernsteuerung: Auswahl und Anzeige des Betriebsmodus, Verwaltung der Ventilations- sowie Detektionsparameter, Netzübertragung, Instandhaltung (mit Smartphone, Tablet oder PC).

- Kein Anschluss an die Lüftungsanlage des Gebäudes
- Sehr geringer Energieverbrauch (50W)
- Kein Ausschuss von Schadstoffen in die Atmosphäre
- Es werden keine zusätzlichen Sensoren benötigt
- Kommunikation durch pulsierendes Licht
- App für die Fernsteuerung durch Smartphone, Tablet und PC
- Mit GLT-Systemen zur Optimierung der Luftqualitätsverwaltung kompatibel
- Schnelle Rentabilität

# Eigenschaften



Grundansicht



Seitenansicht

## Halo 3 Versionen

### VOC

Für das Rückhaltevermögen  
von flüchtigen organischen Verbindungen

### Formaldehyd

Für das Rückhaltevermögen  
von Formaldehyddämpfen

### Säuren

Für das Rückhaltevermögen  
von Säurendämpfen

<b>Maximaler Luftumsatz</b>	220 m3/Std.		
<b>Funktionsmodus</b>	24/24 Std., Tag/Nacht, Alarm		
<b>Detektion</b>	Halbleitersensor	Elektrochemische Zelle	Elektrochemische Zelle
<b>Ventilationskontrolle</b>	Der Ventilationsstatus wird durch eine pulsierende LED angezeigt		
<b>Vor-Filtration</b>	Partikelvorfilter		
<b>Filtration</b>	VOC (Flüchtige Organische Verbindungen)	Formaldehyd	Säuren
<b>Schnittstelle</b>	Einfache Kommunikation durch ein pulsierendes LED-System		
<b>eGuard App</b>	App für die Überwachung und die Fernsteuerung		
<b>Port</b>	1 x Port Ethernet		
<b>Befestigung</b>	Durch 4 Befestigungsringe (werden mitgeliefert)		
<b>Gewicht</b>	31 kg - 68 lbs (inklusive Filter)		
<b>Spannung / Frequenz</b>	80-240V 50/60Hz		
<b>Energieverbrauch</b>	50W		



**Laden Sie die eGuard App herunter  
und beobachten Sie die Luftqualität  
Ihres Labors aus der Ferne**

eGuard ermöglicht eine Alarmauslösung über die Luftqualität Ihres Labors auf Ihrem Smartphone.

**Verfügbar für Smartphone**



Frankreich  
+33 (0) 2 32 09 55 80 | ventes@erlab.net

Die USA  
+1 800-964-4434 | captairsales@erlab.com

China  
+86 (0) 512 5781 4085 | sales.china@erlab.com.cn

Spanien  
+34 936 732 474 | ventas@erlab.net

Deutschland  
0800 330 47 31 | verkauf@erlab.net

Aus anderen deutschsprachigen Ländern  
+33 (0) 2 32 09 55 95 | verkauf@erlab.net

Grossbritannien  
+44 (0) 1722 341 940 | salesuk@erlab.net

Italien  
+39 (0) 2 89 00 771 | vendite@erlab.net



www.erlab.com