

Detector de Biofilmes

EQUIPAMENTO PORTÁTIL PARA INSPEÇÃO VISUAL DE SUPERFÍCIES



Com a combinação de luzes ultravioleta (UV-A), permitirá a visualização de biofilmes e contaminações das superfícies. Através da iluminação do equipamento, auxilia no direcionamento de pesquisa para detecção de bactérias como Salmonella spp., Listeria spp., E. coli, Pseudomonas spp., entre outras.

Ideal para validação de limpeza, monitoramento de contaminações cruzadas e rastreamento da localização de biofilmes.

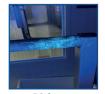
| ESPECIFICAÇÕES | | |
|-----------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Modelo do equipamento | LOC's ULTRA | LOC's INTER |
| Quantidade de LEDs | 9 | 6 |
| Intensidade (LUX) | 18.000 a 30cm de distância | 11.000 a 30cm de distância |
| Bateria | 7.000 mah | 6.000 mah |
| Duração da bateria | Até 5 horas | Até 4 horas |
| Tempo de carregamento | Até 3h00 | Até 2h30 |
| Peso e Dimensões | 1,45 kg / 185 x 138 x 156 mm | |

Locais de detecção



Ambientes

Foco de contaminação localizado em parede em ambiente limpo.



Objetos

Foco de contaminação localizado em um cano.



Equipamentos

Foco de contaminação localizado em equipamento.

INFORMAÇÕES:



Operação confiável e simples. Não requer treinamento complexo.



Design compacto e portátil.



Sem necessidade de um líquido revelador.



Resultados rápidos e precisos.



O tom esverdeado indica a contaminação.



Área de aplicação: Indústrias, Hospitais e Comércios.



Manutenção brasileira, com baixo custo.



Tecnologia do Brasil.