

HALO-LED

With REME-LED™ Technology
Sistema de Purificação de Ar

CARACTERÍSTICAS

- Livre de mercúrio e ozônio
- Garantia limitada de 7 anos
- Célula de LED de longa vida útil, substituída por célula com vida útil 2,5x maior que a lâmpada UV atual
- Elimina COVs 2x mais rápido que os modelos REME anteriores
- O primeiro catalisador lavável do mercado, aprimorado com zinco para ambientes de alta carga (Ex. tabacarias, salas para fumantes)
- Reduz micróbios, bactérias, vírus e fungos no ar e na superfície
- Redução de fumaça, odores, COVs, alérgenos, poeira e partículas



TECNOLOGIAS

- Nova e revolucionária tecnologia REME-LED; vida longa, ambientalmente amigável
- Novo catalisador hidrofílico híbrido que incorpora o primeiro catalisador cerâmico lavável da indústria
- Inclui ionizadores de limpeza automática com escovas de fibra de carbono para reduzir partículas (patente pendente)
- Capacidade ilimitada de ciclos projetados para ligar / desligar com o sistema HVAC
- Entrada de 24 VCA / CC (transformador de 24 V CA incluído)

O novo HALO-LED é o primeiro sistema de purificação de ar residencial completo do mercado, com duto de LED, livre de mercúrio e com zero ozônio. O HALO-LED trata proativamente cada centímetro cúbico de espaço de ar condicionado, reduzindo assim contaminantes e poluentes no ar e na superfície. Ao combinar a tecnologia REME-LED UV com as tecnologias PHI-CELL e REME comprovadas da RGF, o HALO-LED fornece revolucionária purificação do ar interior.



7YR
LIMITED
WARRANTY

4YR
CELL
WARRANTY

HALO-LED Sistema de Purificação de AR

CATALISADOR CERÂMICO REFORÇADO COM ZINCO

COBERTURA DA FONTE DE ENERGIA

CÉLULA HALO-LED DE LONGA VIDA

Saída de ar

IONIZADORES BIPOLES DE FIBRA DE CARBONO AUTOMÁTICOS

Entrada de ar

PLACA DE MONTAGEM COM JUNTA DE ESPUMA ADESIVA E SELO DE ALUMÍNIO

CATALISADOR PHI QUAD METÁLICO

Aviso ao instalador: Esta unidade deve ser conectada em série com o ventilador para ligar / desligar o mesmo. Esta instalação é necessária para estar em conformidade com os novos padrões de segurança e garantir a máxima eficiência energética e vida útil do módulo LED.

HALO-LED vs COVs



■ Linha base de COV PPM

■ COV PPM com tecnologia HALO-LED

MODELO	Tamanho do Ventilados HVAC	Célula de Reposição	Elétrica	Dimensões	Peso
REME-LED	1.700 a 10.200 m³/h	PHIC-RH-LED	24 VAC 0.7 Amps 17 Wats * Transformador Incluído	28 cm sonda 16 cm x18 cm prato	2,7 kg



Intertek

EPA Registration No. 067400-FL-001



DIVISIONS



ISO 9001:2015 CERTIFIED COMPANY

1101 West 13th Street (Port of Palm Beach Enterprise Zone) Riviera Beach, Florida 33404

www.rgf.com