## **UV** Germicida

# **ALKCC**

## **Lineal Directa**

1 o 2 lámparas T8 Philips TUV



La lineal directa UV germicida de Alkco utiliza la tecnología Philips UV-C para ofrecer una serie de medidas de desinfección contra bacterias, virus y esporas de hongos. La desinfección del aire y de la superficie puede desempeñar un papel importante en una amplia gama de usos, como escuelas, oficinas, industria, comercio (alimentario) y museos.

Proyecto:	
Ubicación:	
Cat. No. (número de	catálogo):
Tipo:	
Lámparas:	Cant. (Cantidad):
Notas:	

Ejemplo: UST236-UNV-1/2-EB

### Guía de pedidos

Familia	Cantidad de Lámparas	Tipo de lámpara / Potencia	Voltaje	Balastro	Opciones
UST		36 -	UNV _	_	
UST Lineal Directa UV germicida	1 una lámpara 2 dos lámparas	36 36W T8 Philips TUV	UNV Voltaje universal 120 – 277V	1/2 - EB Un balastro electrónico de 2 lámparas	Blanco Carcasa externa blanca BK Carcasa externa negra

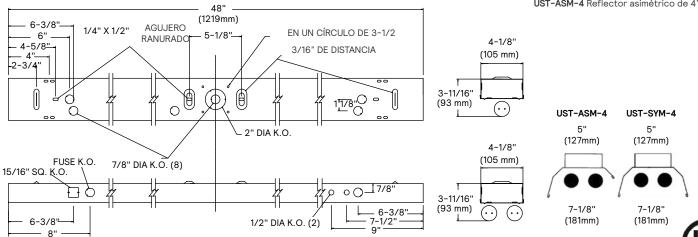
### Notas generales

- · Todas las opciones están instaladas de fábrica.
- · Todos los accesorios se instalan en campo.
- · Las lámparas se incluyen con la luminaria, pero se envían por separado.

### **Dimensiones**

## Accesorios (pedido por separado)

UST-ASM-4 Reflector asimétrico de 4'.



## UST Lineal Directa UV germicida 1 o 2 lámparas T8 Philips TUV

### **UV Germicida**

- La radiación UV-C puede inactivar las bacterias, los virus y las esporas, lo que puede dejarlos inofensivos.<sup>1</sup>
- La tecnología UV-C se ha utilizado de forma segura y efectiva en edificios por más de 40 años <sup>2</sup>
- Este producto UV-C está destinado a ser usado para la desinfección del aire, excepto en lugares médicos.
- Las lámparas germicidas T8 de Philips TUV producen un pico de salida a 253.7 nm.

#### Construcción / Acabado

- Múltiples agujeros ciegos para una instalación conveniente.
- · Canal de alta resistencia de acero troquelado.
- Acabado de alta reflectancia de esmalte blanco horneado.
- El cerrojo de un cuarto de vuelta asegura la cubierta del canal para facilitar el acceso a los cables.
- Las lámparas se incluyen con la luminaria, pero se envían por separado.

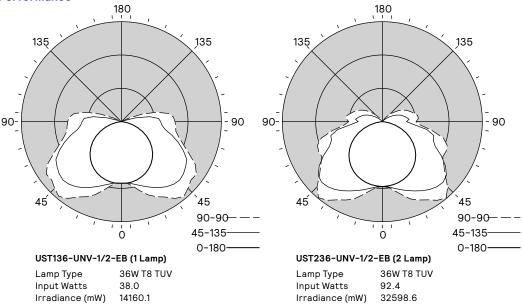
### Aviso Legal / Cláusula de exención

La eficacia de este producto en la inactivación de ciertos virus, bacterias, protozoarios, hongos u otros microorganismos nocivos es la que se describe en la documentación del producto. Signify y su grupo de empresas no prometen ni garantizan que el uso de los productos protegerá o prevendrá a cualquier usuario de la infección y/o contaminación con cualquier virus, bacteria, protozoarios, hongos, enfermedades o dolencia. Los productos no están aprobados, ni están destinados o autorizados para utilizarse como dispositivos médicos. Además, y sin limitación de las exclusiones o limitaciones de responsabilidad de Signify y su grupo de empresas, según lo establecido en cualquier acuerdo para la venta, distribución o puesta a disposición de los productos, no tendrán responsabilidad alguna por cualquier reclamación o daño que pueda surgir o estar relacionado con cualquier uso de los productos fuera de su uso

### Advertencias y precauciones

- Este producto UV-C no está aprobado y/o certificado como dispositivo médico.
- Este producto UV-C no se puede utilizar para desinfectar las superficies de los dispositivos médicos (como los ubicados en una habitación, máscaras quirúrgicas y/o respiradores quirúrgicos). El dispositivo no se puede utilizar en entornos médicos. El dispositivo no se puede utilizar para la desinfección de la piel humana.
- La radiación UV-C puede dañar el ojo humano y puede causar una severa reacción similar a quemaduras solares en la piel humana.
- La UV-C puede tener efectos adversos sobre los productos orgánicos, como las plantas y los animales.
- La radiación UV-C puede dañar o decolorar materiales como plásticos y caucho, entre otros.
- Los productos UV-C deben ser instalados y mantenidos por un técnico capacitado siguiendo las instrucciones de instalación y el manual del usuario.

### **Performance**



- Fluencia (dosis de UV) necesaria para lograr la inactivación incremental bajo registro de bacterias, protozoarios, virus y algas. Modificado, actualizado y ampliado por Adel Haji Malayeri, Madjid Mohseni, Bill Cairns y James R. Bolton. Con contribuciones anteriores de Gabriel Chevrefils (2006) y Eric Caron (2006). Con revisión por pares de Benoit Barbeau, Harold Wright (1999) y Karl G. Linden.
- 2. Reporte EPA, "Construcción de retroadaptaciones para aumentar la protección contra las emisiones atmosféricas, químicas y biológicas". Pág. 56

© 2020 Signify Holding. Todos los derechos reservados. La información proporcionada aquí está sujeta a cambios sin previo aviso. Signify no da ninguna representación o garantía en cuanto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción en relación con la misma. Información presentada en este documento no pretende ser una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, a menos que Signify acquerde lo contrato.

Signify Corporation Norte América 200 Franklin Square Drive, Somerset, NJ 08873 Teléfono 855-486-2216 Signify Canadá Ltd. 281 Hillmount Road, Markham, ON, Canadá L6C 2S3 Teléfono 800-668-9008

Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o de sus respectivos propietarios.

www.signify.com/en-us/innovation/uv-c

