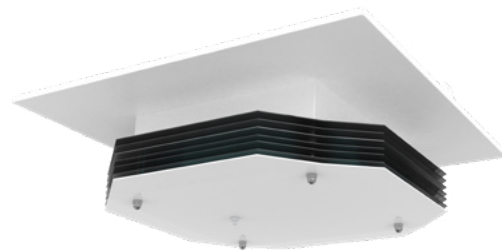


# ALKCO

## UV Germicida

2x2 Rejilla de montaje en techo

4 lámparas PL-S Philips TUV



La rejilla 2x2 Alkco UV germicida de montaje en techo utiliza la tecnología UV-C de Philips para ofrecer una capa de medidas de desinfección contra bacterias, virus y esporas de hongos. La desinfección del aire y de las superficies puede desempeñar un papel importante en una amplia gama de usos como escuelas, oficinas, industria, venta (de alimentos) y museos.

Proyecto: \_\_\_\_\_

Ubicación: \_\_\_\_\_

Cat. No. (número de catálogo): \_\_\_\_\_

Tipo: \_\_\_\_\_

Lámparas: \_\_\_\_\_ Cant. (Cantidad): \_\_\_\_\_

Notas: \_\_\_\_\_

### Guía de pedidos

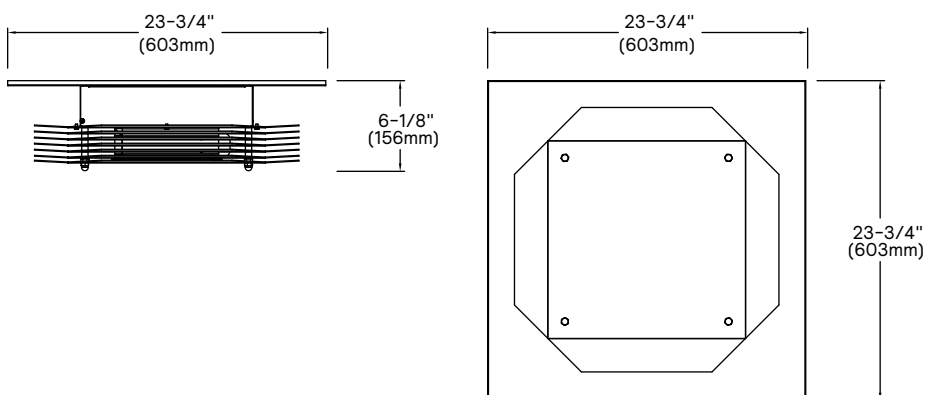
Ejemplo: U2C409-UNV-1/4-E B

Familia	Cantidad de Lámparas	Tipo de lámpara / Potencia	Voltaje	Balastro	Opciones
<b>U2C</b>	<b>4</b>	<b>09 -</b>	<b>UNV -</b>	<b>1/4-EB -</b>	<input type="text"/>
U2C UV Germicida rejilla de montaje en techo	4 cuatro lámparas	09 9W-PL-S Philips TUV	UNV Voltaje universal 120 - 277V	¼ - EB Un balastro electrónico de 4 lámparas	<b>Blanco</b> Carcasa externa blanca <b>BK</b> 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



# U2C UV Germicida 2 x 2 rejilla de montaje en techo PL-S Philips TUV de 4 lámparas

## 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 PL-S de Philips TUV producen un pico de salida a 253.7 nm.

## Construcción / Acabado

- Carcasa de acero lacado con recubrimiento de poliéster blanco.
- Balastro(s) electrónico(s).
- Portalámparas con cierre que proporcionan un contacto positivo y una retención segura de las lámparas.
- Deflectores de aluminio negro que dirigen la luz.
- Carcasa externa negra opcional (opción BK) que hace que la luminaria desaparezca en los techos negros.
- Placa de acceso al cableado en la parte superior de la luminaria.
- Lámparas incluidas con la luminaria, pero se envían por separado.

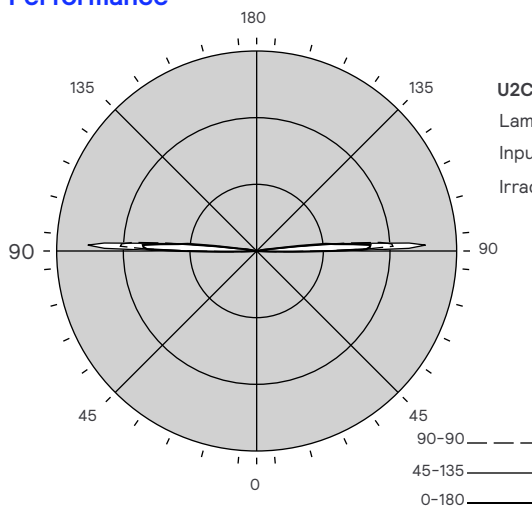
## Aviso Legal / Cláusula de exención

La eficacia de este producto en la inactivación de ciertos virus, bacterias, protozoarios, hongos u otros microorganismos nocivos es como 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, Signify y su grupo de empresas 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 previsto.

## 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



1. Fluencia (dosis de UV) necesaria para lograr la inactivación incremental bajo registro de bacterias, protozoarios, virus y algas. Modificado, actualizado y ampliado por Adel Hajj Malayeri, Madjid Mohseni, Bill Cairns y James R. Bolton. Con contribuciones anteriores de Gabriel Chevrefelis (2006) y Eric Caron (2006). Con revisión por pares de Benoit Barbeau, Harold Wright (1999) y Karl G. Linden.

2. Reporte EPA, "Building Retrofits for Increased Protection Against Airborne Chemical and Biological Releases". 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. La información presentada en este documento no pretende ser una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario.

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](http://www.signify.com/en-us/innovation/uv-c)

