

# SERIE TROFFER SURFACE PARA USO GENERAL



1x4, 2x2, 2X4  
Tecnología T8 Tecnología T5

## DESCRIPCIÓN

La serie TROFFER SURFACE está fabricada en lámina de hierro con tratamiento anticorrosivo recubierta electrostáticamente con pintura en polvo de alta reflectividad.

Luminaria fluorescente para instalación de superficie (sobrepuesta). Al igual que su homóloga la serie TROFFER SURFACE es ideal para escuelas y colegios, oficinas y comercios, donde empotrar la luminaria resulta imposible.

## COMPONENTES ELÉCTRICOS

Balastro electrónico de alta calidad para lámparas T5 y T8, marca OSRAM, THD<10% (armónicas).

Con sistema para desconexión de línea individual en la luminaria, para facilitar las labores de mantenimiento.

## CERTIFICACIONES

Producto listado por Underwriters Laboratories.

Bajo el número de registro E469774

## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Ejemplo: TROFFER SURFACE-1x4-232-5-MV-BT8-UL

Serie      Formato      Lámparas      Difusor      Voltaje      Balastro      Opciones      Certificaciones

<b>TROFFER SURFACE</b> = Luminaria Troffer para uso general de superficie.	<b>1x4</b> = Cuerpo de 1'x4' <b>2x2</b> = Cuerpo de 2'x2' <b>2x4</b> = Cuerpo de 2'x4' Ver nota ① para configuraciones de tubos.	<b>Cantidad de tubos</b> <b>2</b> = 2 tubos <b>3</b> = 3 tubos <b>4</b> = 4 tubos *Tubos no incluidos Watts <b>17</b> = 17 W T8 (24") <b>U6</b> = 32W T8 en U <b>U1 5/8</b> = 31W T8 en U <b>32</b> = 32W T8 (48") <b>14</b> = 14W T5 (24") <b>28</b> = 28W T5 (48") <b>54</b> = 54W T5 (48")	<b>1</b> = difusor prismático acrílico, (0,095" espesor) <b>2</b> = cuadrículado, blanco 3/4" x 3/4" x 1/2" <b>3</b> = Cuadrículado plateado parabólico 3/4 x 3/4 x 1/2 (P5) <b>4</b> = difusor acrílico lechoso <b>5</b> = difusor acrílico transparente <b>6</b> = cuadrículado, plateado 1/2" x 1/2" x 1/2"	<b>MV</b> = Voltaje universal 120-277V	<b>Estándar</b> <b>BT8</b> = Balastro electrónico estándar para tecnología fluorescente T8 <b>BT5</b> = Balastro electrónico estándar para tecnología fluorescente T5 <b>BNPT8</b> = Balastro electrónico NEMA PREMIUM para tecnología T8 <b>Balastos Controlables</b> <b>BDIMT8</b> = Balastro electrónico dimerizable 0-10 VDC para tecnología T8 <b>BDIMT5</b> = Balastro electrónico dimerizable 0-10 VDC para tecnología T5	<b>Balastos de emergencia</b> <b>EM5</b> = Balastro de emergencia de 500 lm <b>EM7</b> = Balastro de emergencia de 700 lm <b>EM14</b> = Balastro de emergencia de 1400 lm Ver nota ② para configuraciones de baterías de emergencia. <b>Reflectores</b> <b>RA</b> = Reflector de aluminio anodizado 87% de reflectividad.	<b>UL</b> = UL Listed
----------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------

INFORMACIÓN PARA ORDENAR		
# de Catálogo		ID
Proyecto		
Responsable		



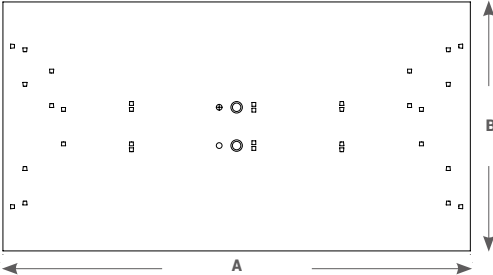
### NOTAS DE PEDIDO:

- | DIMENSIONES POSIBLES Y CONFIGURACIÓN DE TUBOS |                                  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| DIMENSIONES                                   | # TUBOS                          |
| 1x4                                           | 2 de 48"                         |
| 2x2                                           | 3, 4 de 24"; 2 U6"; 2, 3 U1 5/8" |
| 2x4                                           | 2, 3, 4 de 48"                   |
- Debe indicar el voltaje de operación ya que la luminaria sale pre cableada con el balastro de emergencia, ya sea 120 V ó 277 V. Las configuraciones EM5 y EM7 son únicamente para tecnología T8, la configuración EM14 funciona en T8 y T5.
- GLS se reserva el derecho de modificar o revisar las especificaciones técnicas sin previo aviso. Consulte con su ejecutivo de ventas para cualquier configuración no contemplada en el catálogo.



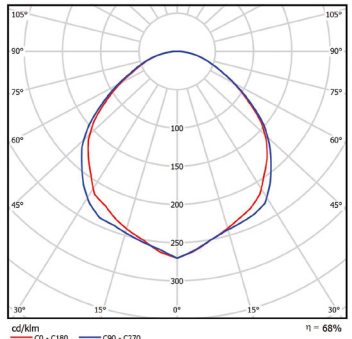
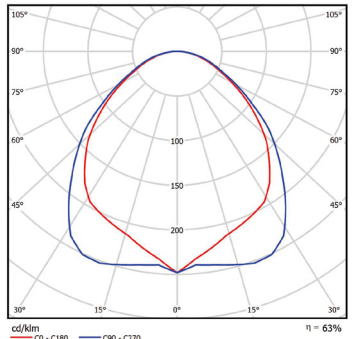
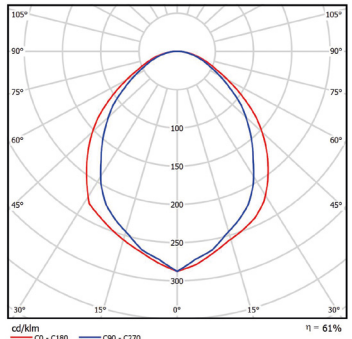
# SERIE TROFFER SURFACE

## DIMENSIONES



FORMATO	DIMENSIONES		
	A mm	B mm	C mm
1x4	1217	298	98
2x2	610	603	98
2x4	1217	603	98

## FOTOMETRÍA



TROFFER SURFACE-1x4-232-16C-MV-BT8-UL

TROFFER SURFACE-2x2-317-9C-MV-BT8-UL

TROFFER SURFACE-2x4-332-18C-MV-BT8-UL

