



## EvoKit

La opción Inteligente

Disponible en configuraciones para reemplazo en luminarios de 60x 60 cm. y 1.20 x 60cm.



# PHILIPS

# Fácil de Instalar, eficiente y accesible.... Con **Evokit** de Philips, no hay barreras para el cambio



Philips LED Evokit es un sistema completo retrofit el cual consta de Driver, tabllas LED y conexión completa, que permitirá un reemplazo inmediato de luminarios fluorescentes en longitudes de 1.20 y 60cm.

Su fácil instalación y su eficiencia energética, permiten un reemplazo a LED en tan solo unos minutos. Además Evokit mejorará estéticamente el diseño del luminario con su estilo arquitectónico sin necesidad de hacer una actualización completa de la instalación ni desmontar el luminario anterior. Las posibilidades con Evokit son enormes, ya que podrás escoger entre configuraciones de salida fija o atenuables, ideales para aplicaciones comerciales, oficinas, salones de clases, instalaciones para el cuidado de la salud, espacios en retail y mucho mas.

Evokit de Philips Ofrece la ultima generación en tecnología LED, la cual proporciona calidad en iluminación con extremadamente alta eficiencia de hasta 110lm/W.

Las configuraciones disponibles de 60x60cm y 1.20x60cm. Están diseñadas con componentes de alta calidad, materiales robustos, esquemas de iluminación balanceada cuando se utilizan ambas configuraciones en el mismo espacio. El difusor con el que cuenta Evokit y el diseño de la caratula principal ayuda a reducir el deslumbramiento y crea una proyección uniforme y placentera de luz.

La combinación de lo estético de esta solución, la calidad de luz y la fácil instalación hacen de Evokit de Philips el producto que literalmente transformará tus espacios en minutos.

## EVOKIT 60 X 1.20 CM.

12NC	DESCRIPCIÓN	WATTS	VOLTS	MANTENIMIENTO LUMINOSO (HRS)	APROX. LUMENS	CRI	TEMPERATURA DE COLOR (K)
929000714313	EvoKit 2x4 P 42L 39W 835 2 O-10 7 G2	39	120-277	70000	4180	80	3500
929000714413	EvoKit 2x4 P 42L 39W 840 2 O-10 7 G2	39	120-277	70000	4280	80	4000
929000714513	EvoKit 2x4 P 42L 40W 835 1 Mk10 7 G2	40	120	70000	4180	80	3500
929000714613	EvoKit 2x4 P 42L 40W 840 1 Mk10 7 G2	40	120	70000	4280	80	4000
929000714713	EvoKit 2x4 P 42L 42W 835 5 Mk10 7 G2	42	277	70000	4180	80	3500
929000714813	EvoKit 2x4 P 42L 42W 840 5 Mk10 7 G2	42	277	70000	4280	80	4000

## EVOKIT 60 X 60 CM.

12NC	DESCRIPCIÓN	WATTS	VOLTS	MANTENIMIENTO LUMINOSO (HRS)	APROX. LUMENS	CRI	TEMPERATURA DE COLOR (K)
929000713713	EvoKit 2x2 P 32L 31W 835 2 O-10 7 G2	31	120-277	70000	3210	80	3500
929000713813	EvoKit 2x2 P 32L 31W 840 2 O-10 7 G2	31	120-277	70000	3280	80	4000
929000713913	EvoKit 2x2 P 32L 32W 835 1 Mk10 7 G2	32	120	70000	3210	80	3500
929000714013	EvoKit 2x2 P 32L 32W 840 1 Mk10 7 G2	32	120	70000	3280	80	4000
929000714113	EvoKit 2x2 P 32L 34W 835 5 Mk10 7 G2	34	277	70000	3210	80	3500
929000714213	EvoKit 2x2 P 32L 34W 840 5 Mk10 7 G2	34	277	70000	3280	80	4000

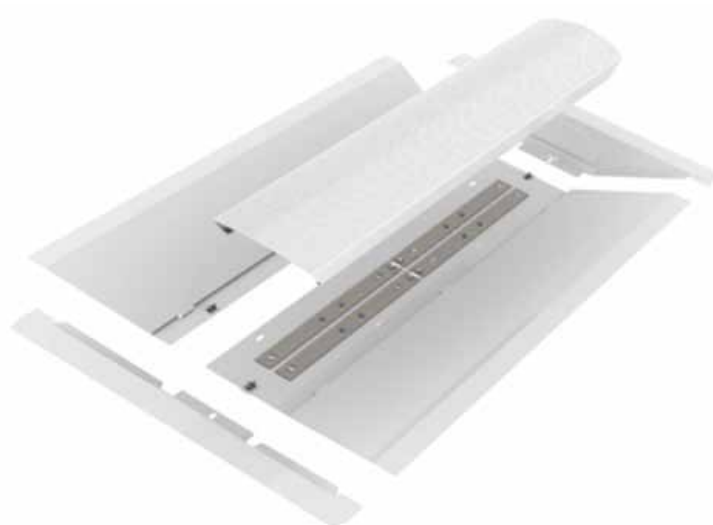
# Evokit es la unión de estilo, eficiencia y accesibilidad

Philips LED Evokit es una alternativa eficiente a luminarios tradicionales de iluminación fluorescente.

No solo ofrece ahorro de energía, además reduce los costos de mantenimiento debido a su tiempo de vida.

Su sencilla construcción ayuda a reducir el tiempo de instalación mientras se actualiza a tecnología LED con un nuevo diseño en el luminario, en minutos.

Instalando en menos de 5 minutos, Evokit esta adecuado con Driver para LED, Tablillas de LED y conexiones incluidas, no solo mejorar estéticamente la apariencia de la instalación, si no que también reducirá el consumo de energía y el costo de mantenimiento debido a su larga vida. (70,000 hrs. De mantenimiento luminoso con 5 años de garantía)

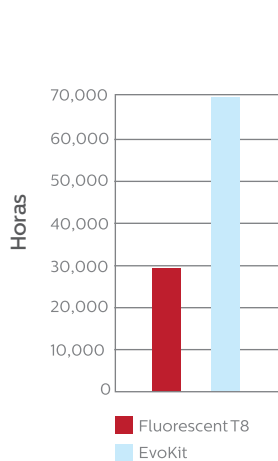


## Vida mas larga y menos energía

### Beneficios comparado con soluciones fluorescentes

#### Rango de vida promedio

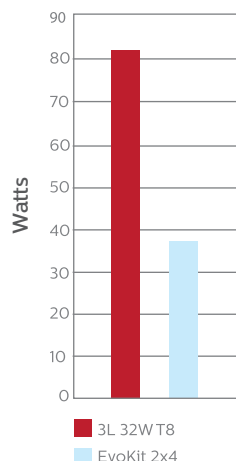
230% mas Vida 1,2



#### Consumo en Watts

Versiones de 1.20 x60cm.

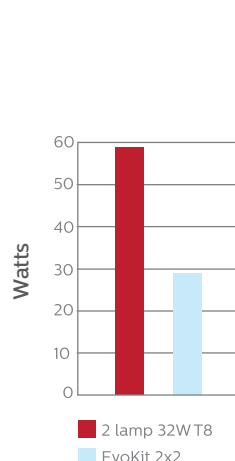
Consumen 54% menos energía. 3



#### Consumo en Watts

Versiones de 60 x60cm.

Consumen 51% menos energía. 4



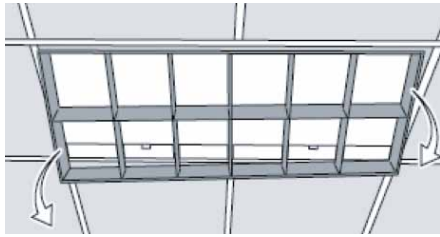
1) Mantenimiento luminoso de B50L70 de 70,000 hrs. @35°C basado en TM21 y LM80.

2) El rango de vida promedio del luminario fluorescente esta calculado en horas, el punto en el que el 50% de las lámparas continuaran operando y el otro 50% no, asumiendo como 30,000 horas de vida para una lámpara estándar F32T8.

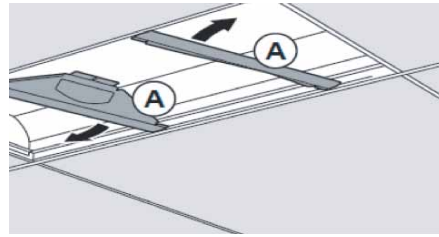
3) Se asume que 3 lámparas de 32W T8 con un factor de balastro aproximado de 0.88 consume 85W de energía comparada con Evokit de 39W en su versión de 1.20 x 60cm.

4) Se asume que 2 lámparas de 32W U-Bent T8 consumen 59W comparado con Evokit 30W en su versión de 60 x 60cm.

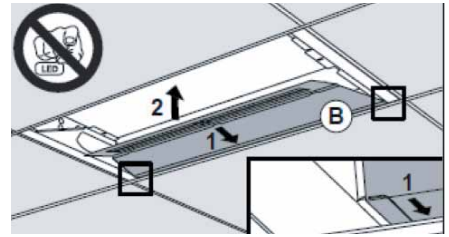
# Instalación



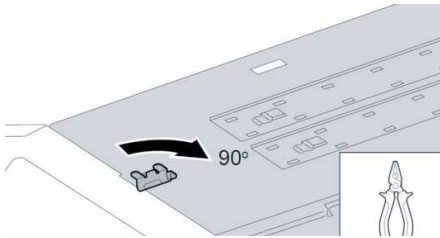
1.



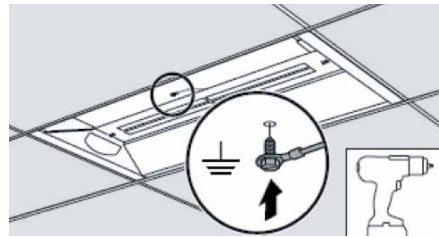
2.



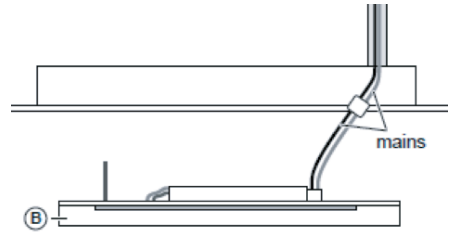
3.



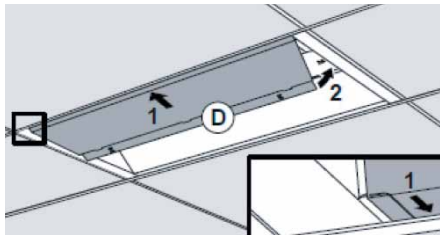
3a.



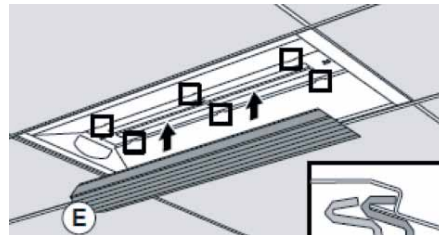
4.



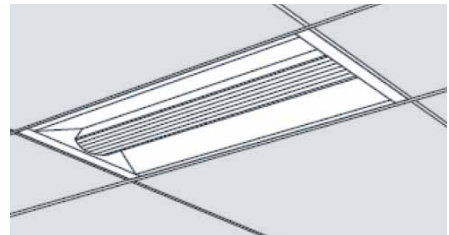
5.



6.



7.



8.

(Ver guía de instalación para instrucciones completas sobre la conexión y montaje de producto)

1. Cortar energía y remover louver o difusor, y desconectar cables principales de balastro
2. Instalar paneles laterales A en entre el borde del luminario y la instalación actual, deslizar hacia los extremos tanto como sea posible
3. Instalar el panel de LED de la misma manera que los laterales A, entre el borde del luminario y la instalación actual. Fijar ángulo que contiene las tablas de LED (panel B) con los paneles A con el tornillo adecuado mediante un giro de 90°.
4. Asegurar conexión a tierra (Ver guía de instalación para diferentes escenarios)
5. Conectar cables principales y esconderlos detrás del panel B (Contenedor de LEDs)
6. Instalar el panel de cierre C entre el borde del luminario y la instalación actual, fijando tornillo adecuado mediante un giro de 90°
7. Deslizar Difusor hacia los extremos y presionar hasta que se asegure con el panel B
8. Energizar



/philipsiluminamexico  
@Philipsilumina



Philips Mexicana S.A. de C.V.  
Av. La Palma No. 6 Col, San Fernando  
La Herradura, 52784  
Huixquilucan, Estado de México  
Línea de atención al Cliente: 01 800 508 9000 o 5269 9139  
www.lighting.philips.com.mx

Fecha de publicación: Mayo 2014

Philips se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso y no se hace responsable por errores u omisiones en este documento.