



Número de Catálogo
Notas
Tipo

Contractor Select™ WF6

Downlight LED de 6" con temperatura de color ajustable en campo

Nuestro downlight ultradelgado Wafer™ LED de 6" ofrece una potencia de luz de alta calidad y eficiencia, con un interruptor para ajustar fácilmente la temperatura de color al tiempo que se elimina la necesidad de botes integrales empotrados. Su innovador y delgado diseño permite una fácil instalación desde abajo para construcciones tipo retrofit, remodelaciones o construcciones. La Wafer LED está catalogado para lugares húmedos, por lo que es ideal para su uso en una amplia gama de aplicaciones residenciales, hoteleras, comerciales y multifamiliares en exteriores.



CARACTERÍSTICAS:

- La tecnología Edge-Lit LED (iluminación al borde) utiliza una placa de leds distribuidos para una mejor calidad en la distribución de la luz. La lente de policarbonato proporciona una iluminación uniforme en todo el espacio.
- Dos opciones de temperatura de color seleccionables, cada una con una opción de ajuste para elegir entre 2700K, 3000K y 3500K o 3000K, 4000K y 5000K mediante un interruptor.
- IRC de 90 como mínimo



Número de Catálogo	UPC	Descripción	Reemplaza hasta	Lúmenes	Watts de entrada	CCT	CRI	Voltaje	Acabados	Cantidad en tarima
WF6 LED 27K30K35K 90CRI MW M6	191848253861	Luminario LED Wafer ultradelgado para empotrar a techo de 6"	75W Incandescente	1040/1150/1110	14W	2700K/3000K/3500K	90	120V	Blanco	450
WF6 LED 30K40K50K 90CRI MW M6	191848253946	Luminario LED Wafer ultradelgado para empotrar a techo de 6"	75W Incandescente	1090/1190/1120	14W	3000K/4000K/5000K	90	120V	Blanco	450

Accesorios: Pedir como número de catálogo separado.	
WF8643 Pan U	Base universal de nueva construcción
WFJB U	Remodelación de viguetas de celosía
WFEXC6 SW3PIN FT4	Cable de 3 hebras y 6ft
WFEXC10 SW3PIN FT4	Cable de 3 hebras de 10ft
WFEXC20 SW3PIN FT4	Cable de 3 hebras de 20ft
WF6GR MW JZ	Anillo de ajuste Wafer de 6"



Especificaciones

USO PREVISTO:

El luminario Wafer™ LED de 6" ofrece una potencia de luz de alta calidad y eficiencia, con un interruptor para ajustar fácilmente la temperatura de color, al tiempo que elimina la necesidad de botes integrales. Su innovador y delgado diseño permite una fácil instalación para retrofit, remodelaciones o construcciones nuevas desde abajo del techo. El luminario Wafer LED está catalogado para lugares húmedos, por lo que es ideal para su uso en una amplia gama de aplicaciones residenciales, hoteleras, comerciales y multifamiliares en exteriores.

CONSTRUCCIÓN:

Marco exterior de aluminio fundido a presión. Pintura duradera en polvo para evitar la oxidación. Conector de cable FT4 plenum para conectar desde el módulo a la caja del controlador remoto. Controlador con clasificación IC con dos opciones de temperatura de color seleccionables de forma remota, cada una con opción de ajuste para elegir entre 2700K, 3000K y 3500K o 3000K, 4000K y 5000K mediante el interruptor. El driver aislado está integrado dentro de la caja de control de acero con cuatro orificios ciegos de 7/8" con ranuras para hacer palanca. Adecuado para tirar de los cables con el compartimento de cableado de 12 pulgadas cúbicas para acomodar hasta (6) conductores aislados de calibre 14, lo que hace que las lámparas de techo LED Wafer sean mucho más fáciles de cablear en aplicaciones de conexión en serie 2 entradas/2 salidas (más tierra) y de fácil uso

COMPONENTES ELÉCTRICOS:

Conectar directamente a la fuente de alimentación de 120V mediante el driver que se proporciona, listado en UL. Conductor de alta eficiencia con factor de potencia > 0.9. Temperatura ambiente de funcionamiento: -40°F (-40°C) a +104°F (+40°C). Atenuación hasta el 10% con la mayoría de los atenuadores incandescentes estándar (consulte la lista de atenuadores aprobados). Reemplaza a una lámpara incandescente de 75W y para 1150L lúmenes y a una incandescente de 100W para lúmenes.

INSTALACIÓN:

Ideal para plenum de techo poco profundo; no requiere armazón. Abrazadera de resorte de acero para facilitar la instalación. Se proporciona una plantilla de corte de 6" para asegurar que se corte un orificio de tamaño correcto en el techo, y así instalar la moldura de manera adecuada. Para este producto, el tamaño del orificio no debe superar las 6 1/4 pulgadas. Adecuado para instalar en aplicaciones de techos de rejilla en T y techos suspendidos. Se requiere un espacio plenum de 2" para la instalación de la caja de control remoto.

CERTIFICACIONES:

Certificado NOM. Certificado por la CSA según las normas de seguridad de EE. UU. y Canadá. Producto con certificación ENERGY STAR®. Lugar húmedo. Certificado de estanqueidad al aire según la norma ASTM E283-2004. Certificado NOM. Puede utilizarse para cumplir con los requisitos del Título 24 de California, parte 6, sobre fuentes de luz LED de alta eficacia.

GARANTÍA:

Garantía limitada de 5 años. Los términos completos de la garantía se encuentran en: www.acuitybrands.com/support/customer-support/terms-and-conditions

Nota: El rendimiento real puede diferir como resultado del entorno y la aplicación del usuario final.

Todos los valores son valores de diseño o típicos, medidos en condiciones de laboratorio a 25 ° C. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Dimensiones

Apertura: 4.9 (12.4)

Apertura en techo: 6 (15.2)

Moldura superpuesta: 6.7 (17)

Altura: 1.1 (2.8)

Todas las dimensiones están expresadas en pulgadas (centímetros) a menos que se indique lo contrario.

