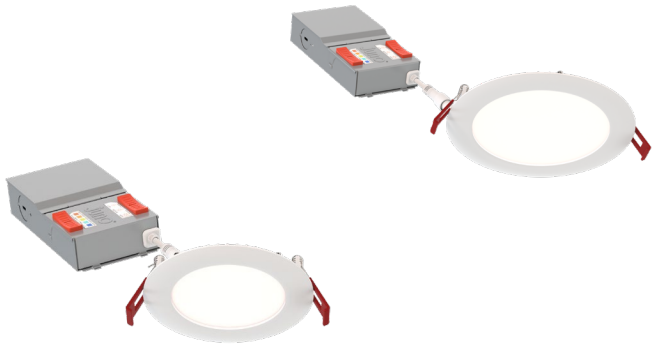
Número de catálogo
Notas
Tipo

Contractor Select™

WF4 & WF6 ALO + SWW5

Downlights LED de 4" y 6"



Con un suave acabado blanco mate, las series Wafer de 4" y 6" ofrecen ajuste de temperatura de color y potencia lumínica. Esta combinación le permite crear el aspecto perfecto para su espacio con potencia lumínica baja/media/alta y una selección de CCT de 2700K, 3000k, 3500K, 4000K, 5000K.

CARACTERÍSTICAS:

- Los ajustes de lúmenes bajo, medio y alto permiten montar estas downlights a casi cualquier altura de techo dentro de una vivienda.
- El listado estándar de ubicaciones húmedas significa que nuestros Wafers pueden montarse en baños y espacios exteriores cubiertos.
- Al no necesitar housing para su instalación, el tiempo de instalación es significativamente menor que con la Iluminación empotrada tradicional.



Número de catálogo	UPC	Descripción	Sustituye hasta	Lúmenes	Vatios de entrada	TCC	CRI	Tensión	Acabado	Protocal de Atenuación	Cant. de palets
WF4 ALO19 SWW5 90CRI MW M6	00197589041057	Iluminación empotrada LED liso de 4"	65W Incandescente	700/900/1100	14.5W	2700K/3000K/3500K/ 4000K/5000k	90	120V	Blanco mate	Triac	540
WF4 ALO19 SWW5 90CRI CP6 MW M2	00197589041064	Iluminación empotrada LED liso de 4", Paquete de contratista de 6	65W Incandescente	700/900/1100	14.5W	2700K/3000K/3500K/ 4000K/5000k	90	120V	Blanco mate	Triac	144
WF6 ALO20 SWW5 90CRI MW M6	00197589041194	Iluminación empotrada LED liso de 6"	75W Incandescente	800/1050/1300	16W	2700K/3000K/3500K/ 4000K/5000k	90	120V	Blanco mate	Triac	360
WF6 ALO20 SWW5 90CRI CP6 MW M2	00197589041248	Iluminación empotrada LED liso de 6", Paquete de contratista de 6	75W Incandescente	800/1050/1300	16W	2700K/3000K/3500K/ 4000K/5000k	90	120V	Blanco mate	Triac	100

Accesorios: *Pedir como número de catálogo separado.*

WF8643 PAN R6	Bandeja universal de nueva construcción, envase de 6 unidades
WF8643 PAN U	Bandeja universal de nueva construcción, paquete unitario
WF4 PAN R12	Bandeja de 4" de nueva construcción, envase de 12 unidades
WF6 PAN R12	Bandeja de 6" de nueva construcción, envase de 12 unidades
WF4GR MW	Anillo embellecedor Wafer de 4" 4.2" ID x 6.2" OD
WF6GR MW JZ	Anillo embellecedor Wafer de 6" 6" ID x 8" OD
WFJB U	Remodelar barra de vigas
WFEXC6 SW3PIN FT4	Cable de 3 clavijas y 6 pies
WFEXC10 SW3PIN FT4	Cable de 3 clavijas de 10 pies
WFEXC20 SW3PIN FT4	Cable de 3 clavijas de 20 pies

Los Anillos embellecedores están fabricadas en acero de calibre 22 y pintadas de blanco.



WF8643 Bandeja universal para construcción nueva



WF4 PAN
Bandeja de construcción nueva de 4"



WF6 PAN
Bandeja de construcción nueva de 6"



WFEXCx
Cable FT4 de 3 clavijas



Barra de vigas

© 2023 Acuity Brands Lighting, Inc. Todos los derechos reservados. Rev. 10/02/23

Especificaciones

CARCASA:
El marco de montaje de aluminio fundido a presión proporciona una refrigeración térmica pasiva que alcanza L70 a 50,000 horas - Conector de cable FT4 de 3 clavijas para conectar el módulo a la caja de control remoto

• Clip de resorte de acero para facilitar la instalación. Se suministran plantillas de recorte de 4" y 6" para garantizar que se recorta un orificio del tamaño correcto en el techo para la instalación adecuada del embellecedor - Se puede instalar desde un grosor de techo de 3/8" hasta 1 ½" - Se puede extraer desde debajo del techo para su mantenimiento o sustitución.

MOTOR DE LUZ LED:
Los LED están integrados en una sola pieza de aluminio de alta pureza, carcasa termoconductora que proporciona una transferencia de calor ininterrumpida para garantizar una larga vida útil del LED Temperatura de color blanco conmutable de 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K - CRI mínimo de 90 - Precisión de color dentro de los 4 pasos de la elipse de McAdams en los extremos de la TCC (2700K y 5000K), dentro de los 7 pasos de la elipse de McAdams en la TCC media (3000K, 3500K y 4000K) - Atenuación del 100% al 10% con la mayoría de los atenuadores incandescentes estándar(consulte la lista de atenuadores aprobados).

DRIVER:
Conectar directamente a 120V Clase-2 (CAN ICES-005 (B) / NMB-005 (B)) Driver LED. El driver de corriente constante de 120 V y 60 Hz proporciona un funcionamiento sin ruido - El driver con clasificación IC con la comodidad de un interruptor para elegir entre tres ajustes de salida de lumen (Bajo/Medio/Alto) - El driver aislado integrado dentro de la caja remota 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 o (4) conductores aislados de calibre 12; lo que hace que la Iluminación empotrada Wafer LED sean mucho más fáciles de cablear en aplicaciones en cadena 2in/2out (más tierra) y amigables para el contratista.

• Se requiere un espacio de plenum de 2" para la instalación de la caja de conexión WF6; se requiere un espacio de plenum de 3" para la instalación de la caja de conexión WF4 - Adecuado para la instalación en aplicaciones de techos enrejados y falsos techos con bandeja universal de nueva construcción.

SISTEMA ÓPTICO:
La tecnología LED Edge-lit utiliza una placa guiada por la luz para distribuirla - La lente de policarbonato proporciona una iluminación uniforme en todo el espacio - Sistema eficiente que puede producir más de 1100 lúmenes utilizando 14.5 W con el WF4 y más de 1300 lúmenes utilizando 16 W con el WF6

• Sustituye a las incandescentes de 65 W (WF4) y 75 W (WF6).

VIDA:
Valorado por 50,000 horas con un mantenimiento del flujo luminoso del 70%.

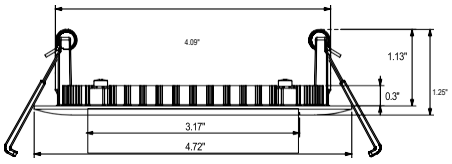
ETIQUETAS:
Certificado CSA conforme a las normas de seguridad de EE.UU. y Canadá - Producto certificado ENERGY STAR® - Adecuado para lugares húmedos, techo cubierto - Certificado Air-Loc conforme a ASTM E283-2004 - Certificado NOM - Puede utilizarse para cumplir los requisitos del Título 24, Parte 6, de California sobre fuentes de luz LED de alta eficacia - Patente de EE.UU. n.º 10,681,784.

PRUEBAS:
Todos los informes se basan en procedimientos industriales publicados; el rendimiento sobre el terreno puede diferir del rendimiento en laboratorio.

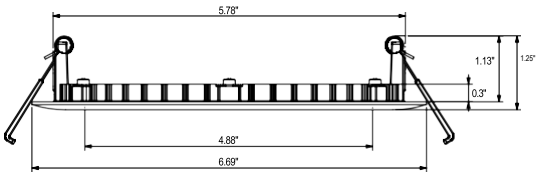
GARANTÍA:
Garantía limitada de 5 años. Esta es la única garantía proporcionada y ninguna otra declaración en esta hoja de especificaciones crea ninguna garantía de ningún tipo. Se rechaza cualquier otra garantía expresa o implícita. Los términos completos de la garantía se encuentran en www.acuitybrands.com/support/warranty/terms-and- 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. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

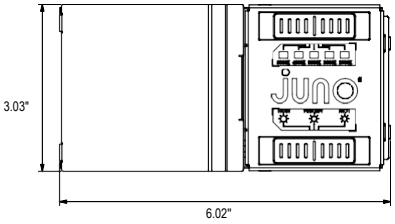
Dimensiones

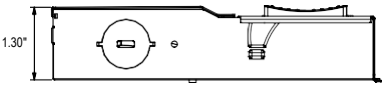


WF4



WF6





DATOS DE RENDIMIENTO

	WF4 ALO19 SWW5	WF6 ALO20 SWW5
Tensión de entrada	120V	120V
Potencia de entrada típica	14.5W (+/-5%)	16W (+/-5%)
Frecuencia	60 Hz	60 Hz
EMI/RFI	FCC Título 47, Parte 15 Clase B (consumidor)	FCC Título 47, Parte 15 Clase B (consumidor)
Temperatura mínima de arranque	-40°F (-40°C)	-40°F (-40°C)

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 que se miden en condiciones de laboratorio a 25 °C.

Jaime Balmes 8 PB L1 y 2, Los Morales Polanco CDMX, C.P 11510 Tel: (55) 5029.1617 www.acuitybrands.com.mx, marketinglatam@acuitybrands.com ©2023 Acuity Brands Lighting, Inc. se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso y no se hace responsable de errores u omisiones en este documento. Este documento ha sido traducido del inglés por razones de conveniencia. En el caso de hubiera alguna inconsistencia entre el texto del documento en inglés y esta traducción, prevalecerá el texto en inglés. Todas las marcas registradas a las que se hace referencia son propiedad de sus respectivos dueños. Las marcas registradas de Acuity Brands Lighting que están marcadas con el símbolo ® están registradas en los EE. UU. y pueden estar registradas en otros países.| Rev Feb24_MX