



Número de catálogo
Notas
Tipo

Contractor Select™

WF4 & WF6 DREG ALO + SWW5

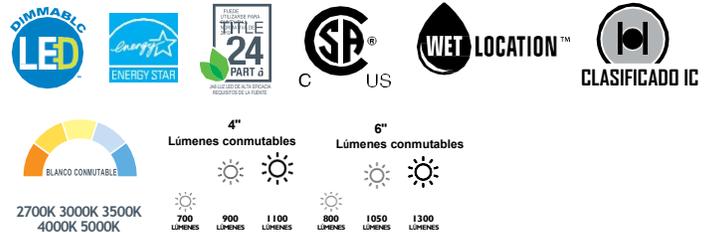
Downlights LED de 4" y 6" con regresión profunda y selector de lúmenes y CCT



Con acabados lisos o baffles disponibles, las series de Wafer de 4" y 6" con regresión profunda ofrecen temperaturas de color y salida de lúmenes ajustables. Esta combinación le permite crear el aspecto perfecto para su espacio con potencia luminica baja/media/alta y una selección de CCT de 2700K, 3000k, 3500K, 4000K, 5000K.

CARACTERÍSTICAS:

- La lente de regresión profunda proporciona un excelente control del deslumbramiento, calidad de la luz y eficiencia
- Disponible con acabados lisos o con deflectores para refinar aún más su espacio.
- Al no necesitar housing para su instalación, el tiempo de instalación es significativamente menor que con la Iluminación empotrada tradicional.
- Disponible en negro mate, níquel satinado o bronce frotado con aceite para una mayor personalización de su espacio.



Número de catálogo	UPC	Descripción	Sustituye hasta	Lúmenes	Vatios de entrada	TCC	CRI	Tensión	Acabado	Protocolo de Atenuación	Cant. de palets
WF4 DREG SM ALO19 SWW5 90CRI MW M6	00197589041262	Iluminación empotrada LED liso retráctil de 4" de profundidad	65W Incandescente	700/900/1100	14.5W	2700K/3000K/3500K/4000K/5000k	90	120V	Blanco mate	Triac	672
WF4 DREG B ALO19 SWW5 90CRI MW M6	00197589041361	Iluminación empotrada LED deflector retráctil de 4" de profundidad	65W Incandescente	700/900/1100	14.5W	2700K/3000K/3500K/4000K/5000k	90	120V	Blanco mate	Triac	672
WF6 DREG SM ALO20 SWW5 90CRI MW M6	00197589041279	Iluminación empotrada LED liso retráctil de 6" de profundidad	75W Incandescente	800/1050/1300	16W	2700K/3000K/3500K/4000K/5000k	90	120V	Blanco mate	Triac	288
WF6 DREG B ALO20 SWW5 90CRI MW M6	00197589041415	Iluminación empotrada LED deflector retráctil de 6" de profundidad	75W Incandescente	800/1050/1300	16W	2700K/3000K/3500K/4000K/5000k	90	120V	Blanco mate	Triac	288
WF6 DREG SM ALO20 SWW5 90CRI CP6 MW M2	00197589041309	Iluminación empotrada LED deflector retráctil de 6" de profundidad	75W Incandescente	800/1050/1300	16W	2700K/3000K/3500K/4000K/5000k	90	120V	Blanco mate	Triac	40



Accesorios: Pedir como número de catálogo separado.

WF8643 PAN R6	Bandeja universal de nueva construcción, empaque de 6 unidades
WF8643 PAN U	Bandeja universal de nueva construcción, paquete unitario
WF4 PAN R12	Bandeja de 4" de nueva construcción, empaque de 12 unidades
WF6 PAN R12	Bandeja de 6" de nueva construcción, empaque de 12 unidades
WF4GR MW	Anillo embellecedor de 4" 4.2" ID x 6.2" OD
WF6GR MW JZ	Anillo embellecedor 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"



WFEXC Cable FT4 de 3 clavijas



Barra de vigas



INSERTOS DE RECORTE

INSERTOS DE RECORTE (para configuración en campo; se piden por separado)

Ejemplo: 4BEMB R4

Serie/Acabado		Embalaje	
4BEMB	Deflector de 4", negro mate	4SEMB	4" Liso, Negro Mate
4BEBN	Deflector de 4", níquel cepillado	4SEBN	4" liso, níquel cepillado
4BEORB	Deflector de 4", Bronce aceitado	4SEORB	Liso de 4", Bronce aceitado



Deflector de 4", negro mate (4BEMB)



Deflector de 4", níquel cepillado (4BEBN)



Deflector de 4", aceitado Bronce (4BEORB)



Liso de 4", Negro Mate (4SEMB)



Liso de 4", Níquel Cepillado (4SEBN)



Liso de 4", aceitado Bronce (4SEORB)



Preinstalación de embellecedor con acabado en color sobre iluminación empotrada LED Wafer blanco de 4" o 6".



Presione hacia abajo las pestañas de acabado de color para post-instalación para crear la iluminación empotrada LED Wafer definitivo.

INSERTOS DE RECORTE

INSERTOS DE RECORTE (para configuración en campo; se piden por separado)

Ejemplo: 65SEBN R4

Serie/Acabado		Embalaje	
65BEMB	Deflector de 6", negro mate	65SEMB	Liso de 6", Negro Mate
65BEBN	Deflector de 6", níquel mate	65SEBN	Liso de 6", Níquel cepillado
65BEORB	Deflector de 6", Bronce aceitado	65SEORB	Liso de 6", Bronce aceitado



Deflector de 6", negro mate (65BEMB)



Deflector de 6", níquel cepillado (65BEBN)



Deflector de 6", Bronce aceitado (65BEORB)



Liso de 6", Negro Mate (65SEMB)



Liso de 6", níquel cepillado (65SEBN)



Lisode 6", Bronce aceitado (65SEORB)



Especificaciones

CARCASA:

El marco de montaje de aluminio fundido a presión proporciona una disipación térmica pasiva que alcanza L70 a 50,000 horas - Lente retráctil a 1.2" con diseño de baffle para reducir el deslumbramiento y conseguir una iluminación cómoda y uniforme - Diseño reflector no conductor adecuado para una amplia gama de aplicaciones y códigos que requieren una lente no conductora - Conector de cable FT4 de 3 patillas para conexión plenum desde 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 correcta instalación del reflector. El tamaño del orificio no debe ser superior a 4 ¼ pulgadas para el WF4 y 6 ¼ para el WF6 - Se puede instalar desde 3/8" hasta 1 ½" de espesor de techo - Se puede retirar desde debajo del techo para su mantenimiento o sustitución.

MÓDULO DE LUZ LED:

Los LED están integrados en una sola pieza de aluminio de alta pureza, carcasa termoconductor 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 CCT (2700K y 5000K), dentro de los 6 pasos de la elipse de McAdams en la CCT 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 pleno de 2" para la instalación de WF6; se requiere un espacio de pleno 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 Back-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 ÚTIL:

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:

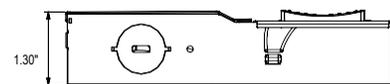
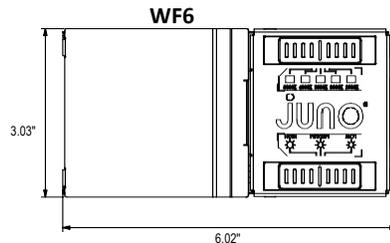
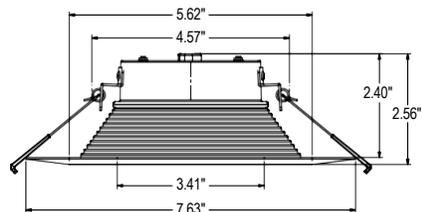
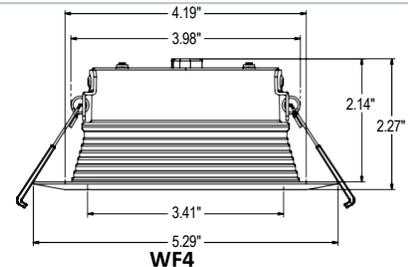
Todos los informes se basan en procedimientos industriales publicados; el rendimiento sobre el terreno puede diferir del rendimiento en laboratorio.

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



DATOS DE RENDIMIENTO

	WF4 DREG SWW5	WF6 DREG 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.