

# INFUSIONS® Blades – Concepts™

Placas verticales

Textura lisa



Placas verticales Infusions® Blades – Concepts™ en Refined Tangerine

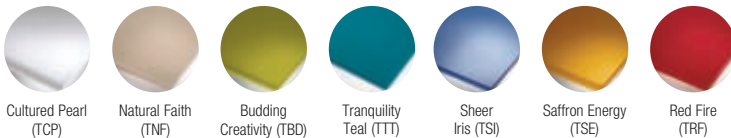
Las placas verticales translúcidas con diseños únicos de ondas combinan con la iluminación, los colores y las texturas.

## ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Cree un área colorida de realce o agregue un impacto visual con una instalación a lo largo del espacio.
- Los diseños únicos de ondas pueden crear una variedad de aspectos de acuerdo con el espacio entre las placas verticales y la dirección de la instalación
- Las placas translúcidas Blades™ combinan con los acabados interiores de Armstrong y otros tipos, incluidos los muros, particiones y marquesinas Infusions®, así como SoundScapes® Blades™ y Shapes
- El sistema de patente pendiente ofrece una instalación rápida y sencilla

## COLORES: SÓLIDOS

Debido a limitaciones de impresión, los tonos pueden variar con respecto al producto real. (Esta es una lista parcial. Para ver más colores, visite [armstrong-latam.com](http://armstrong-latam.com) busque: infusions)

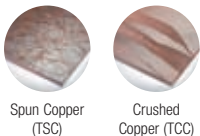


También disponible en colores combinables con SoundScapes®

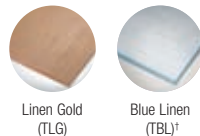
## COLORES: PATRONES

(Esta es una lista parcial. Para ver más colores, visite [armstrong-latam.com](http://armstrong-latam.com) busque: infusions)

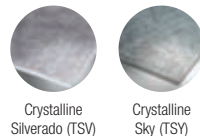
### Tonos dorados



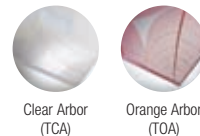
### Naturales



### Cristalinos



### Arbors



### Tonos sobre tonos


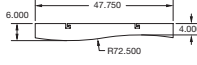
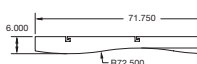
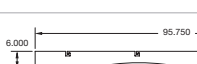


# INFUSIONS® Blades – Concepts™

Placas verticales  
Textura lisa

## SELECCIÓN DE PLACAS



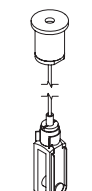
## DESEMPEÑO

Perfil de borde	Número de artículo♦	Dimensiones Alto x Largo nominal† (Pulgadas)		Resistencia al fuego	Garantía
	<b>7087</b> _ _ _	6 x 48 x 1/4"		Clase A	1 año
	<b>7086</b> _ _ _	6 x 72 x 1/4"		Clase A	1 año
	<b>7085</b> _ _ _	6 x 96 x 1/4"		Clase A	1 año

♦ Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufijo adecuado de 3 letras que corresponda al color. (Ejemplo: 7086 I S H)

† El espesor de las placas varía según el patrón de 0.245" a 0.298".

## COMPONENTES DE SUSPENSIÓN

	Número de artículo	Descripción	Color	Piezas/caja
	<b>7137AB</b>	Barra de suspensión de 96" con orificios para conexión en ambos extremos	Anodized Black	8 barras/4 conectores
	<b>7136AB</b>	Barra de suspensión de 94.5" con orificios para conexión en un solo extremo	Anodized Black	8 barras/4 conectores
	<b>7135AB</b>	Barra de suspensión de 93" (sin orificios para conexión)	Anodized Black	8 barras
	<b>6651AB</b>	Conectores de extremo a extremo de la barra de suspensión	Anodized Black	5
	<b>6655</b>	Kit de colganteo Blades™*	Metal	1 kit

\* Cada kit de colganteo Blades™ incluye cuatro ensambles de colganteo. Use un kit para cada barra de suspensión.

## PROPIEDADES FÍSICAS

**Material**  
Policarbonato

**Acabado de la superficie:**  
Liso

### Resistencia al fuego

Infusions® Blades han sido sometidas a pruebas de acuerdo con NFPA 286 y son equivalentes a un acabado Interior Clase A según lo define el capítulo 8 del Código Internacional de la Construcción. Para lograr una resistencia al fuego adecuada, no instale plafones de policarbonato de modo tal que alguna parte del plafón quede suspendida directamente encima de alguna parte de un plafón de aluminio.

Infusions® Blades, al igual que otras características arquitectónicas localizadas en el plafón, pueden obstruir o desviar el patrón planeado de distribución de agua de los rociadores contra incendios, o tal vez retrasar o acelerar la activación de los sistemas de rociadores o de detección de fuego al canalizar el calor de un incendio, ya sea acercándolo o alejándolo del dispositivo. Se recomienda que los diseñadores e instaladores consulten a un ingeniero

en protección contra incendios, la norma 13 de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (NFPA, por sus siglas en inglés) y sus códigos locales a fin de obtener asesoramiento para trabajar en lugares donde haya sistemas automáticos de detección y combate de incendios.

### Consideraciones de diseño

Infusions Blades se deben instalar siempre de acuerdo con todos los códigos y regulaciones de construcción vigentes. No haga perforaciones ni taladre Infusions® Blades. Si lo hace, el plafón puede doblarse de un modo irregular.

Infusions Blades no están aprobados para aplicación exterior.

La exposición a altas temperaturas puede dañar los plafones de plástico. No se debe permitir que la temperatura del plafón supere los 100 °F una vez instalados los cables de tensión. Siga estos lineamientos con respecto a la distancia mínima de las fuentes de luz estándar.

TIPO DE LÁMPARA	VATAJE DE LA ETIQUETA	DISTANCIA MÍNIMA
Halógena FL XL PAR 30	60	14"
Lámpara incandescente Luz de trabajo de cuarzo halógeno	120 500	15" 23"

### Consideraciones de instalación

El Código Internacional de la Construcción exige que la fijación de los componentes arquitectónicos que floten libremente esté diseñada para soportar tres veces la carga del diseño.

Espaciamento entre dos placas adyacentes™ debe tener un mínimo de 1/4".

### Seguridad sísmica

Infusions® Blades han sido diseñado, probado y aprobado para su uso en todas las áreas sísmicas. Instalaciones OSHPD/DSA pueden requerir adicional fijación a la barra de la suspensión.

### Peso: Placas/Caja

1.63 lbs/SF  
7085, 7086 – 8 pcs/ctn  
7087 – 16 pcs/ctn