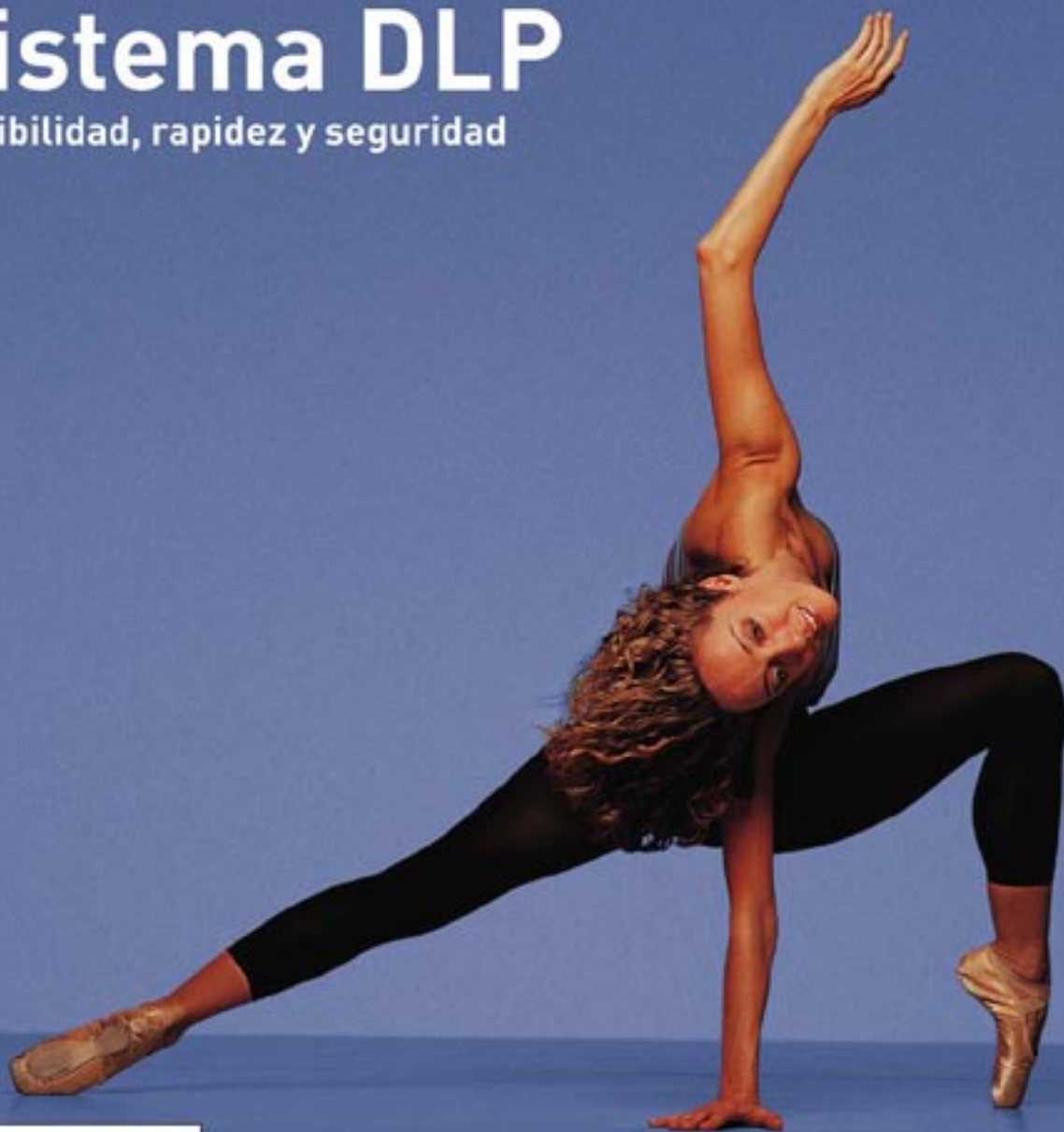


Nuevo Sistema DLP

Flexibilidad, rapidez y seguridad



SINERGIA PERFECTA CON REDES DE FUERZA Y DATOS

 **legrand®**

Nuevo Sistema DLP

**la vanguardia en
diseño e innovación**





■ seguridad y resistencia

■ naturalmente flexible

■ rapidez y estética

Máxima seguridad y resistencia con la nueva DLP



La calidad del
PVC le garantiza
mantener la
flexibilidad en
el tiempo.



■ Su resistencia permite intervenir la tapa muchas veces y por distintos profesionales.

La calidad del PVC Legrand garantiza mantener la flexibilidad en el tiempo. La canaleta y tapa flexible no se quiebra ni se deforma, lo que permite que sean intervenidas muchas veces por distintos instaladores.

■ VOZ / TELÉFONO



■ DATOS



■ IMAGEN



■ FUERZA



Flexibilidad, rapidez y estética con la nueva DLP



■ Naturalmente flexible



Ahorro en tiempo de instalación

La exclusiva tapa flexible facilitará la instalación en un tiempo asombrosamente corto, sin necesidad de realizar cortes de tapa en los ángulos.

- Menos horas de mano de obra.
- Mayor rentabilidad en su trabajo.





■ Rapidez de instalación



TAPA FLEXIBLE CONTINUA

La tapa no necesita ser cortada. Permite cubrir varios ángulos seguidos. Terminación profesional.



ÁNGULOS VARIABLES

Los ángulos se adaptan perfectamente a superficies irregulares. Terminación de alta calidad.



FONDO PRETALADRADO

Con guías de broca a dos alturas para facilitar la fijación a la pared.



INSTALACIÓN DE MECANISMOS

El marco se pone a presión sobre el cuerpo de la canaleta. Sujeción óptima

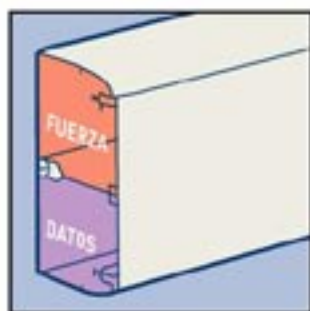
INNOVACIÓN: TAPA FLEXIBLE



- Cubre la totalidad de la instalación, incluso en los ángulos.
- Sin cortes de la tapa en los ángulos.
- Recubrimiento continuo, incluso de varios ángulos seguidos.
- Perfecta adaptación al canal por compleja que sea la instalación.

La sinergia perfecta con redes de fuerza y datos

■ Solución completa



El nuevo sistema DLP permite integrar en una misma canaleta, fuerza y datos, a través de sus distintos accesorios. Ofreciendo así, una solución completa para al manejo de cableado estructurado.

■ **NOTA:** Los colores que diferencian los compartimentos de fuerza y datos se utilizan como referencia.



■ Dos formas de utilizar la canaleta para cableado estructurado

Nuestra nueva DLP permite utilizar tabique de separación y/o tabique de división

1 TABIQUE DE SEPARACION

En el interior de la canaleta es posible llevar líneas de fuerza y datos por medio de compartimentos separados. Para esto se utiliza el tabique de separación



2 TABIQUES DE DIVISION

El tabique de división, también divide la canaleta en dos compartimentos pero, a diferencia del tabique de división, cada compartimento tiene su propia tapa.



■ TABIQUE DE SEPARACION

El tabique de separación se instala para poder dividir internamente la canaleta para efectos de ordenamiento y utilizar una sola tapa.



■ TABIQUE DE DIVISION

El tabique de división convierte la canaleta en dos compartimentos, permitiendo canalizar en forma segura y eficiente las líneas de fuerza y datos, totalmente separadas y cada uno con su propia tapa.



Compatibilidad total

Cableado estructurado

■ Solución integral

Legrand presenta una solución integral para la



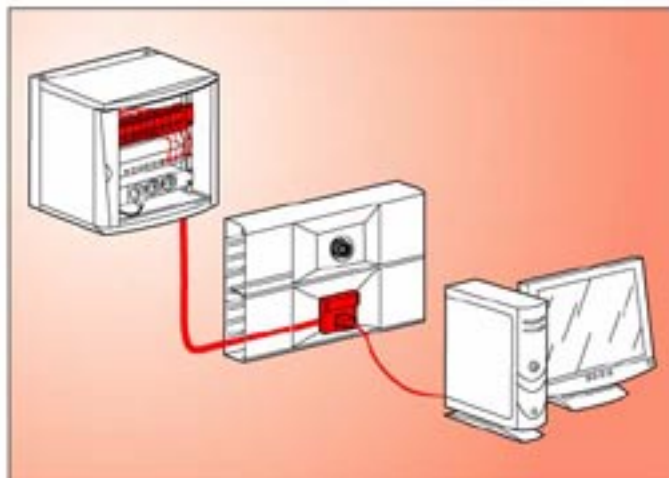
distribución de energía, voz, datos e imágenes.

El nuevo sistema DLP es una solución perfecta para instalaciones de Cableado Estructurado.

■ Consulte nuestros estándares de calidad

■ Un sistema completo de garantía

La nueva canaleta juega un papel importante en todo el sistema de cableado estructurado, ya que es el medio que comunica toda la información desde el cuarto de comunicación y el usuario.



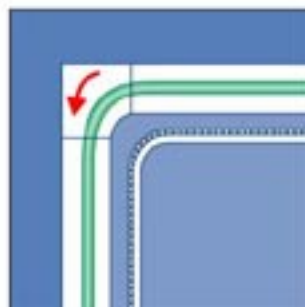
Sistemas con una gran gama de funciones



El marco para instalación de interruptores y tomacorrientes es universal, permitiendo instalar cualquier marca.



Los accesorios del sistema de canaleta cumple con la normativa ANSI / TIA / EIA569 establece que el radio mínimo de curvatura de un cable debe ser 8 veces el diámetro del cable.



Todos los accesorios para cableado estructurado son utilizados en toda la nueva línea DLP. El nuevo sistema DLP dispone de accesorios específicos que se añaden a los ángulos y derivaciones. Respetando la normativa y conducen el cable sin torciones innecesarias.

Cambio rápido y seguro con el nuevo sistema DLP

■ Nuevo Sistema DLP



El nuevo sistema DLP ofrece una mayor gama de producto con menos accesorios, simplificando la labor del trabajo y facilitando la selección de un sistema DLP.



**6 cuerpos
suministrados sin tapa:**

60 x 35 mm
80 x 50 mm
105 x 35 mm
105 x 65 mm
150 x 65 mm
195 x 65 mm

6 tamaños

CANALETAS
DIMENSIONES
CANALETA
TAPA FLEXIBLE
TABIQUE DE SEPARACION
TABIQUE DE DIVISION
ANGULO INTERNO
ANGULO EXTERNO
ANGULO PLANO O CODO
DERIVACION T
TAPA DE UNION DE CANALETA
UNION DE CANALETA
TAPA FINAL
SUJETA CABLES

CUADRO COMPARATIVO DE REFERENCIA ANTIGUA DLP / NUEVA DLP

	ANTIGUA	NUEVA	ANTIGUA	NUEVA	ANTIGUA	NUEVA	ANTIGUA	NUEVA	ANTIGUA	NUEVA
	40x34	40x35	75x50	80x50	100x34	105x35	100x50	105x45	120x50	150x45
309 05 SUMINISTRADA CON TAPA	104 01 105 20	300 30 SUMINISTRADA CON TAPA	104 12 105 21	308 50 SUMINISTRADA CON TAPA	104 21 105 22	300 38 SUMINISTRADA CON TAPA	104 23	300 38 301 56 (TAPA DE 55mm)	104 33	
							105 22		2 x 105 21	
							2 x 105 20	301 68 (TAPA DE 110 mm)	-	
308 53	-	308 66	105 82	308 53	105 82	308 66	105 83	- 308 66	105 83	
-	-	-	-	-	-	-	104 73	304 80	104 73	
6488 80	106 01	303 11	106 02	309 19	106 01	309 19	106 07	303 21	106 07	
6400 01	106 21	303 12	106 22	309 22	106 21	309 22	106 36	303 22	106 36	
6488 82	107 66	303 13	107 67	309 16	107 84	309 16	107 87	303 23	107 90	
309 25	107 31	303 14	107 35	309 25	107 36	302 37	107 38	302 38	107 38	
-	108 00	303 15 SUMINISTRADA CON UNION DE DUCTO	108 01 106 92	308 58 SUMINISTRADA CON UNION DE DUCTO	108 02 106 92	308 58 SUMINISTRADA CON UNION DE DUCTO	108 02 y 2 x 108 00	303 25 SUMINISTRADA CON UNION DE DUCTO	2 x 108 01	
	106 92								106 92	
302 94	107 20	303 10	107 22	308 52	107 01	308 52	107 84	303 20	107 06	
308 88	106 82	308 88	106 82	308 88	106 82	308 88	106 82	308 88	106 82	

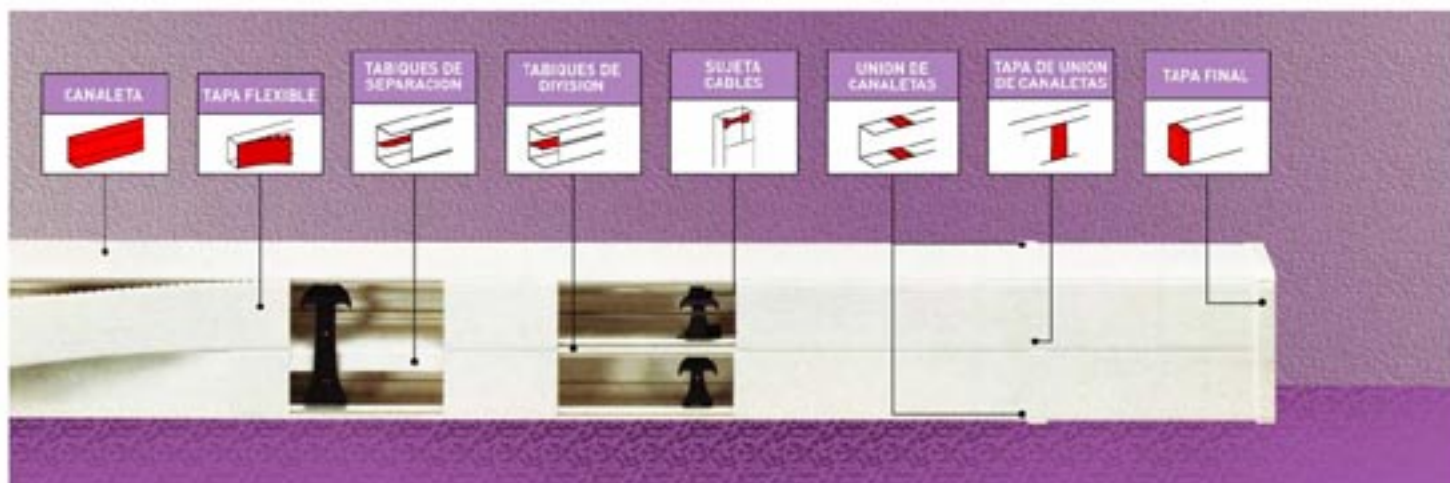
ELIJA SU CANALETA, TAPAS Y ACCESORIOS

COPIE ESTA TABLA PARA SU PEDIDO

TABLA DE REFERENCIAS SEGUN LA CANALETA Y SUS ACCESORIOS

NECESIDADES			CANALETA	TAPA FLEXIBLE	TABIQUES		ANGULOS				ANGULO PLANO O CODO
					SEPARACION	DIVISION	ANGULO INTERNO		ANGULO EXTERNO		
NUMERO DE COMPARTIMENTOS EN UNA CANALETA	DIMENSIONES DE LA CANALETA (MM)	CANTIDAD Y ANCHO DE TAPAS (MM)									
 UN COMPARTIMENTO	60 x 35		104 01	105 20	-	-	106 01	-	106 21	-	107 66
	CANTIDAD NECESARIA										
	80 x 50		104 12	105 21	105 82	-	106 02	-	106 22	-	107 67
	CANTIDAD NECESARIA										
	105 x 35		104 21	105 22	-	-	106 01	-	106 21	-	107 84
	CANTIDAD NECESARIA										
	105 x 65		104 23	105 22	105 83	-	106 03	-	106 23	-	107 87
	CANTIDAD NECESARIA										
	150 x 65*		104 33*	105 24*	105 83	-	106 03	-	106 23	-	107 90*
	CANTIDAD NECESARIA										
195 x 65*		104 53*	105 26*	105 83	-	106 03	-	106 23	-	107 93*	
CANTIDAD NECESARIA											
 DOS COMPARTIMENTOS	105 x 65		104 23	2 x 105 20	105 83	104 73	-	106 07	-	106 36	107 87
	CANTIDAD NECESARIA										
	150 x 65*		104 33*	2 x 105 21	105 83	104 73	-	106 07	-	106 36	107 90*
	CANTIDAD NECESARIA										
	195 x 65*		104 53*	2 x 105 22	105 83	104 73	-	106 07	-	106 36	107 93*
CANTIDAD NECESARIA											

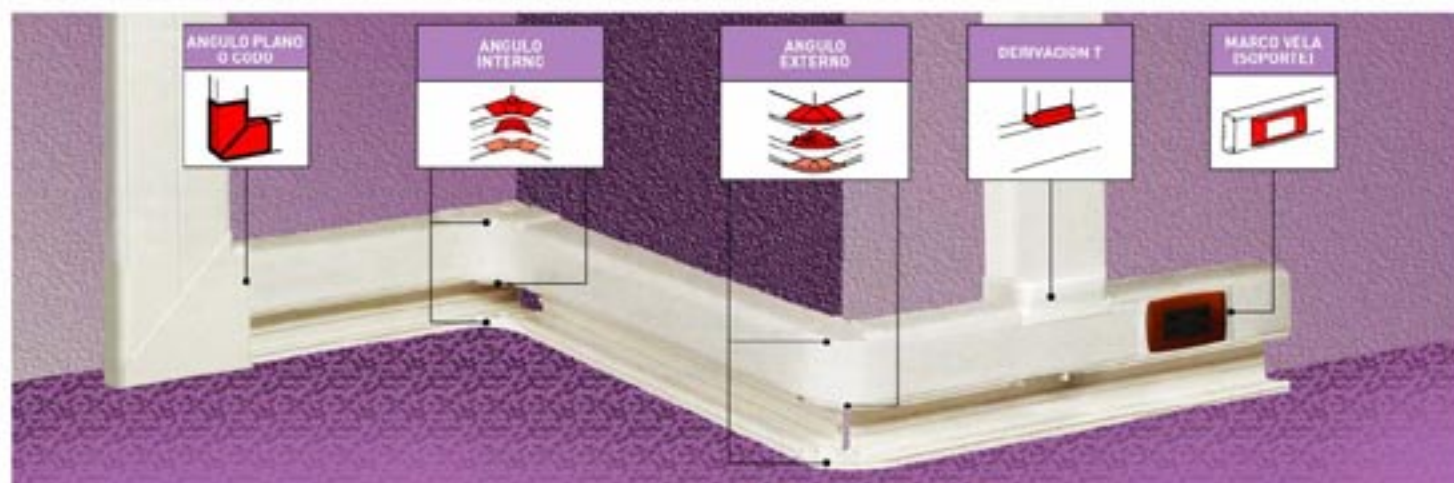
* ESTAS DIMENSIONES SON UNICAMENTE BAJO PEDIDO



DERIVACION T	ACCESORIOS P/ CABLEADO ESTRUCTURADO				TAPA DE UNION DE CANALETA	UNION DE CANALETA	TAPA FINAL	SUJETA CABLES	SOPORTE PARA TOMACORRIENTES		CAJA DE AISLAMIENTO
	ANGULO EXTERNO	ANGULO INTERNO	ANGULO PLANO O CODO	DERIVACION T					SOPORTE P/ TOMA VELA	SOPORTE UNIVERSAL	
107 31	-	-	-	-	108 00	106 92	107 20	106 82	-	Ver Nota 1	-
107 35	107 81	107 80	107 82	107 83	108 01	106 92	107 22	106 82	109 31	Ver Nota 1	109 37
107 36	-	-	-	-	108 02	106 92	107 01	106 82	109 32	109 16	109 37
107 38	107 81	107 80	107 82	107 83	108 02	106 92	107 04	106 82	109 32	109 16	109 37
107 38	107 81	107 80	107 82	107 83	108 04*	106 92	107 06*	106 86*	-	-	-
107 38	107 81	107 80	107 82	107 83	108 06*	106 92	107 07*	106 86*	-	-	-
107 38	107 81	107 80	107 82	107 83	2x108 00	106 92	107 04	106 82	109 32 Ver Nota 2	109 16 Ver Nota 2	-
107 38	107 81	107 80	107 82	107 83	2x108 01	106 92	107 06*	106 82	109 31	-	109 37
107 38	107 81	107 80	107 82	107 83	2x108 02	106 92	107 07*	106 82	109 32	109 16	109 37

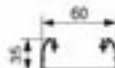
NOTA 1: SE RECOMIENDA UTILIZAR LA CAJA DE MONTAJE CON LA REFERENCIA # 89393

NOTA 2: AMBOS SOPORTES (VELA Y UNIVERSAL) SE PUEDEN INSTALAR A LO ANCHO DE LA CANALETA 105X45, PERO NO SE PUEDE INSTALAR EN CADA COMPARTIMENTO.



Canaleta DLP 60 x 35


Emp.	Ref.	Canaleta
	● Blanco	Conforme a la norma NFC 68-104 Canaleta (60 x 35)
10	104 01	Canaleta Suministrado sin tapa Largo 2m Retardante de flama
10	105 20	Tapa flexible (ancho 40 mm.) La tapa flexible actúa de cubierta para la total longitud de la canaleta, incluyendo los ángulos internos y externos instalados.
20	106 92	Uniones de canaleta Permite unir dos canaletas y es plegable en los laterales de la canaleta.
10	108 00	Tapa de unión de canaleta Se adjunta a la unión de la canaleta en la parte frontal.



Accesorios		
10	106 01	Ángulo interno Varía entre 80° y 100° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta. La tapa flexible se instala a presión sobre el ángulo.
10	106 21	Ángulo externo Varía entre 60° y 120° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta. La tapa flexible se instala a presión sobre el ángulo.
10	107 86	Ángulo plano o codo Ángulo plano de 90°

Emp.	Ref.	Accesorios
5	107 31	Derivación T Derivación de canaleta Permite cambiar de dirección el cableado en cualquier parte de la canaleta.
10	107 20	Tapa final Se instala a presión en los extremos de la canaleta.
50	106 82	Accesorios de cableado Sujetador de cables
10	304 18*	Cinta aislante para muros Se suministra en rollos de 5 metros, y su aplicación está orientada para aislar zonas que la canaleta no cubra.

NOTA:
PARA LA INSTALACION DE TOMAS SE RECOMIENDA UTILIZAR LA CAJA DE MONTAJE CON LA REFERENCIA #89393

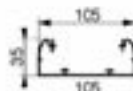
*Este artículo es únicamente bajo pedido.
Emp: Cantidad de unidades por caja

Canaleta DLP 105 x 35

NUEVO
SISTEMA DLP



Emp.	Ref.	Canaleta
	● Blanco	
		Conforme a la norma NFC 68-104 Canaleta (105 x 35)
10	104 21	Canaleta Suministrado sin tapa Largo 2m Retardante de flama
10	105 22	Tapa flexible (ancho 85 mm.) La tapa flexible actúa de cubierta para la total longitud de la canaleta, incluyendo los ángulos internos y externos instalados.
20	106 92	Unión de canaleta Permite unir 2 canaletas y se instala a presión en los laterales de la canaleta.
10	108 02	Tapa de unión de canaleta Se adjunta a la unión de la canaleta en la parte frontal.

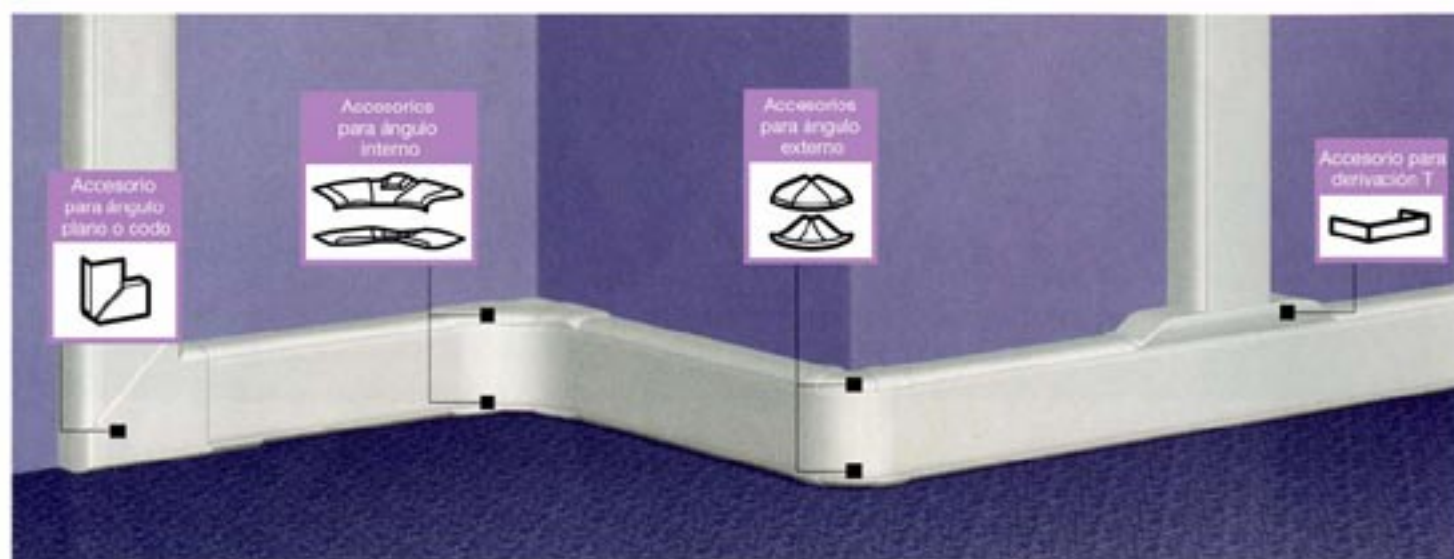


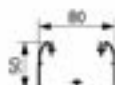
Accesorios		
10	106 01	Angulo interno Varía entre 60° y 100° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta. La tapa flexible se instala a presión sobre el ángulo.
10	106 21	Angulo externo Varía entre 60° y 120° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta. La tapa flexible se instala a presión sobre el ángulo.
10	107 84	Angulo plano o codo Ángulo plano de 90°

Emp.	Ref.	Accesorios
	● Blanco	
5	107 36	Derivación T Derivación de canaleta Permite cambiar de dirección el cableado en cualquier parte de la canaleta.
20	107 01	Tapa final Se instala a presión en los extremos de la canaleta.
50	106 82	Accesorios de cableado Sujetador de cables
10	304 18*	Cinta aislante para muros Se suministra en rollos de 5 metros, y su aplicación está orientada para aislar zonas que la canaleta no cubre.

Marcos para instalación de mecanismos (en tapa de 85 mm)		
5	109 16	Universal
5	109 32	Vela

*Este artículo es únicamente bajo pedido.
Emp: Cantidad de unidades por caja

Canaleta DLP 80 x 50


Emp.	Ref.	Canaleta	
	● Blanco	Conforme a la norma NFC 68-104 Canaleta (80 x 50)	
10	104 12	Canaleta Suministrado sin tapa Largo 2m Retardante de flama	
10	105 21	Tapa flexible (ancho 65 mm.) La tapa flexible actúa de cubierta para la total longitud de la canaleta, incluyendo los ángulos internos y externos instalados.	
12	105 82	Tabique de separación Divide internamente en 2 compartimentos la canaleta y se utiliza una sola tapa flexible.	
20	106 92	Unión de canaleta Permite unir 2 canaletas y es plegable a presión en los laterales de la canaleta.	
10	108 01	Tapa de unión de canaleta Se adjunta a la unión de la canaleta en la parte frontal.	
Accesorios			
10	106 02	Ángulo interno Varía entre 80° y 100° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta. La tapa flexible se instala a presión sobre el ángulo.	
10	106 22	Ángulo externo Varía entre 60° y 120° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta. La tapa flexible se instala a presión sobre el ángulo.	
10	107 67	Ángulo plano o codo Ángulo plano de 90°	

Emp.	Ref.	Accesorios de terminación	
	● Blanco	Derivación T Derivación de canaleta Permite cambiar de dirección el cableado en cualquier parte de la canaleta.	
5	107 35		
10	107 22	Tapa final Se instala a presión en los extremos de la canaleta.	
Accesorios de cableado			
50	106 82	Sujetador de cables	
Cinta aislante para muros			
10	304 18*	Se suministra en rollos de 5 metros, y su aplicación está orientada para aislar zonas que la canaleta no cubra.	

*Este artículo es únicamente bajo pedido.
Emp: Cantidad de unidades por caja

Canaleta DLP 80 x 50 Accesorios para cableado estructurado

**NUEVO
SISTEMA DLP**



Emp.	Ref.	Accesorios para distribución de Cableado Estructurado
	Banco	Los accesorios estándar para cableado estructurado se instalan en todas las canaletas. Estos accesorios crean en las curvas de la canaleta un ángulo idóneo para el cableado, manteniendo un radio de curvatura establecido por el estándar ANSI/TIA/EIA 569
5	107 80	Accesorio para ángulo interno
5	107 81	Accesorio para ángulo externo
5	107 82	Accesorio para ángulo plano o codo
5	107 83	Accesorio para derivación T

Marcos para instalación de mecanismos (en tapas de 65 mm)

10	109 31	Vela*
----	--------	-------

NOTA: PARA LA INSTALACIÓN DE OTROS TOMAS SE RECOMIENDA UTILIZAR LA CAJA DE MONTAJE CON LA REFERENCIA #89393

*Disponible el segundo semestre del 2006
Emp: Cantidad de unidades por caja

Nuevo Sistema DLP

■ Ventajas de la nueva canaleta

1 Fácil de armar e instalar



Con la nueva tapa flexible se reduce el tiempo de instalación, lo cual se convierte en una solución muy económica, debido a que reduce el tiempo de trabajo.

2 Facilita la instalación de cualquier tomacorriente.



La instalación del soporte universal se instala a presión.

■ La nueva canaleta ofrece más soluciones y aplicaciones.

1 Con seis tamaños responde a distintas situaciones

COMPARTIMENTOS EN LA CANALETA	TAMAÑO	REF. CANALETA	CANTIDAD DE TAPAS	REF. TAPA
1 COMPARTIMENTO	60x35	104 01	1	105 20
	80x50	104 12		105 21
	105x35	104 21		105 22
	105x65	104 23		105 22
	150x65	104 33*		105 24
2 COMPARTIMENTO	105x65	104 53*	2	105 26
	150x65	104 33*		105 20
	150x65	104 53*		105 21

* Contrapedido

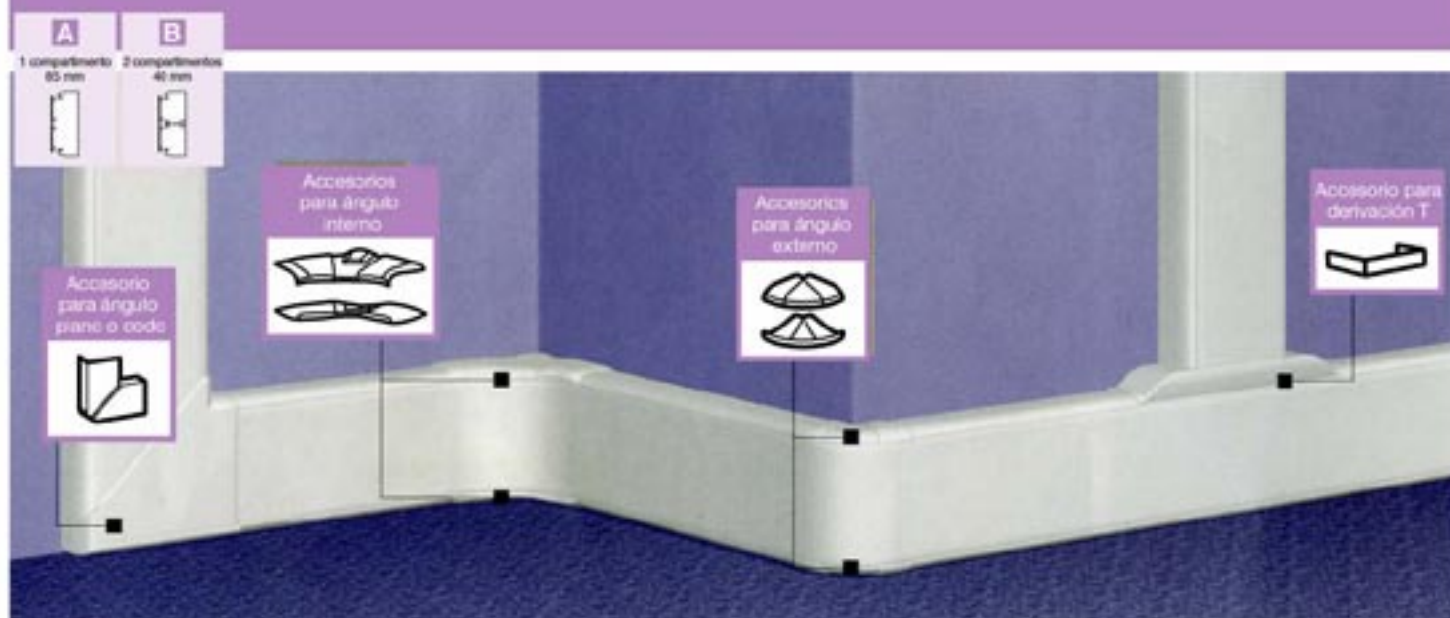
El nuevo sistema DLP ofrece la posibilidad de dividir la canaleta en 2 compartimentos, dando una óptima solución para el manejo de cableado estructurado.

2 Ejemplo de aplicación.



Ideal para instalaciones de cableado estructurado

Canaleta DLP 105 x 65



Emp.	Ref.	Canaleta
	● Blanco	Conforme a la norma NFC 68-104 Canaleta (105 x 65)
8	104 23	Canaleta Suministrado sin tapa Largo 2m Retardante de flama
		Tapa flexible (ancho 65 mm.) La tapa flexible actúa de cubierta para la total longitud de la canaleta, incluyendo los ángulos internos y externos instalados.  Tapa 85 mm. A Tapa 40 mm. B
10	105 22	
10	105 20	
		Tabique 1. Tabique de separación Divide internamente en 2 compartimentos la canaleta y utiliza una sola tapa. A Largo 2 m. 2. Tabique de división Divide internamente en 2 compartimentos la canaleta y cada uno tiene su propia tapa flexible. Permite la instalación de 2 tapas de 40 mm. Largo 2 m. B
24	105 83	
18	104 73	
		Unión de canaleta Permite unir 2 canaletas y es plegable en los laterales de la canaleta.
20	106 92	
		Tapa de unión de canaleta Tapa de unión (1 tapa 85 mm.) A Tapa de unión (2 tapas parciales de 40 mm. c/u) B
10	108 02	
10	108 00	

Accesorios		
		Angulo interno para una tapa Varía entre 80° y 100° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta, cuando se utilice una sola tapa.
10	A 106 03	
		Angulo interno para dos tapas Varía entre 80° y 100° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta, y un tabique de separación para asegurar la continuidad de las dos tapas flexibles.
5	B 106 07	

Emp.	Ref.	Accesorios
	● Blanco	Angulo externo para una tapa Varía entre 60° y 120° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta, cuando se utilice una sola tapa.
10	A 106 23	
		Angulo externo para dos tapas Varía entre 60° y 120° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta, y un tabique de separación para asegurar la continuidad de las dos tapas flexibles.
5	B 106 36	

Accesorios		
		Derivación T Derivación de canaleta Permite cambiar de dirección el cableado en cualquier parte de la canaleta.
5	RAL 9010 Blanco 107 38	
		Tapa final Se instala a presión en los extremos de la canaleta.
10	107 04	
		Angulo plano o codo
10	107 87	Angulo plano de 90°

Accesorios de cableado		
50	106 82	Sujetador de cables

Cinta aislante para muros		
10	304 18*	Se suministra en rollos de 5 metros, y su aplicación está orientada para aislar zonas que la canaleta no cubra.

*Este artículo es únicamente bajo pedido.
Emp: Cantidad de unidades por caja

Canaleta DLP 105 x 65

Accesorios para cableado estructurado

NUEVO SISTEMA DLP



Emp.	Ref.	Accesorios para distribución de Cableado Estructurado
	Banco	Los accesorios estándar para cableado estructurado se instalan en todas las canaletas. Estos accesorios crean en las curvas de la canaleta un ángulo idóneo para el cableado, manteniendo un radio de curvatura establecido por el estándar ANSI/TIA/EIA 569
5	107 80	Accesorio para ángulo interno
5	107 81	Accesorio para ángulo externo
5	107 82	Accesorio para ángulo plano o codo
5	107 83	Accesorio para derivación T

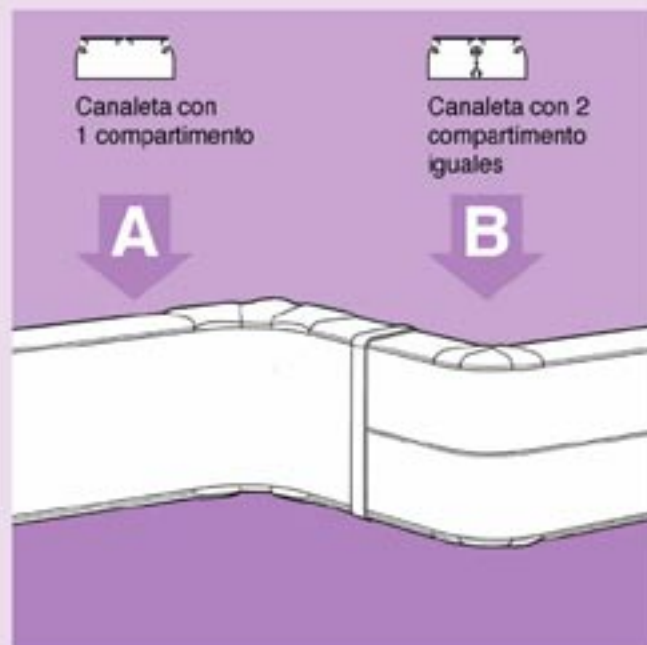
Marcos para instalación de mecanismos (en tapas de 85 mm)

10	109 16	Universal
10	106 32	Vela*

*NOTA: AMBOS SOPORTES (VELA Y UNIVERSAL) SE PUEDEN INSTALAR A LO ANCHO DE LA CANALETA 105X65, PERO NO SE PUEDE INSTALAR EN CADA COMPARTIMENTO.

Canaleta DLP 105 x 65

1 Composición de la canaleta



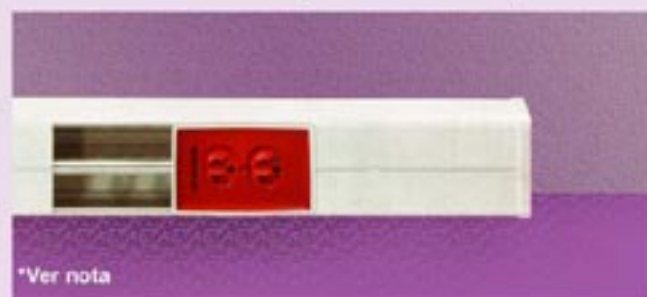
1 Compartimento

	Cantidad	Referencia
Canaleta	1	104 23
Tapa flexible	1	105 22
Tabique	-	-

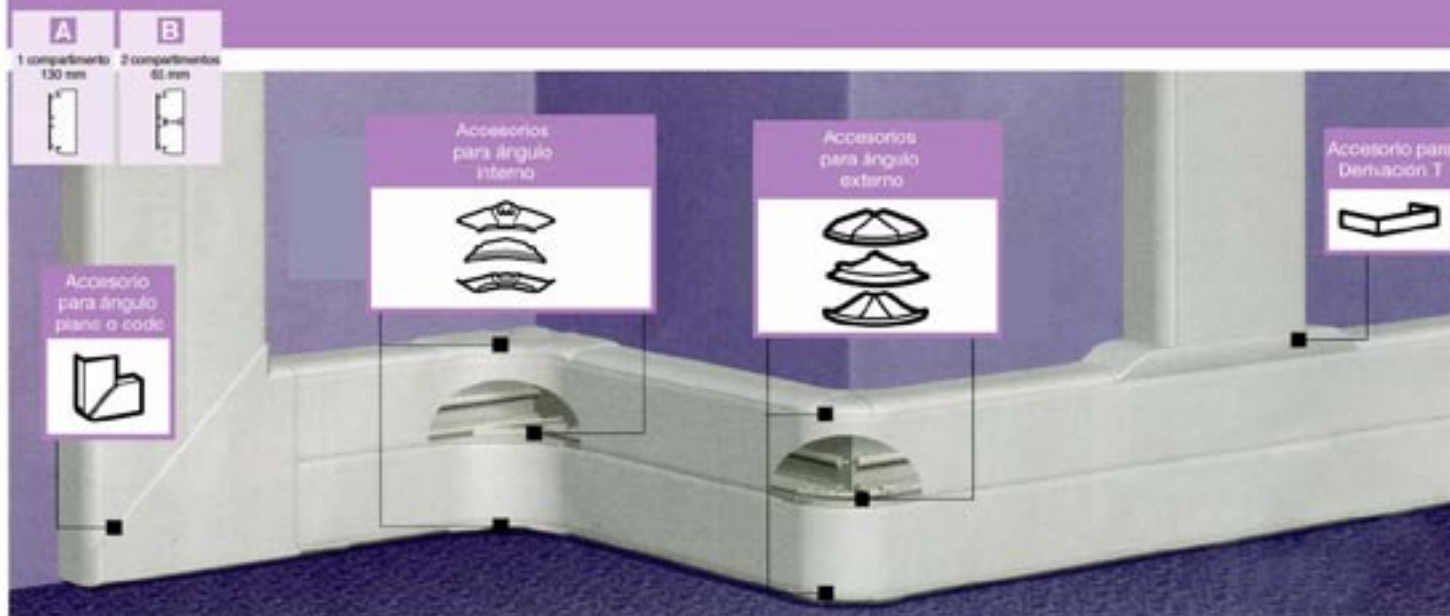
2 Compartimentos

	Cantidad	Referencia
Canaleta	1	104 23
Tapa flexible	2	105 20
Tabique de separación	1	104 73

2 Instalación del soporte Universal y Vela



Canaleta DLP 150 x 65



Emp.	Ref.	Canaleta
	● Blanco	
4	104 33*	Conforme a la norma NFC 68-104 Canaleta (150x65) Suministrado sin tapa Largo 2m Retardante de flama
4	105 24*	Tapa flexible La tapa flexible actúa de cubierta para la total longitud de la canaleta, incluyendo los ángulos internos y externos instalados.
10	105 21	Tapa completa ancho 130 mm. A Tapa parcial ancho 65 mm. B
24	105 83	Tabique 1. Tabique de separación Largo 2 m. A
18	104 73	2. Tabique de división Permite la instalación de 2 tapas parciales de 65 mm. B Largo 2 m.
20	106 92	Unión de canaleta Permite unir 2 canaletas y se instala a presión en los laterales de la canaleta.
10	108 04*	Tapa de unión de canaleta Para tapa completa de 130 mm A
10	108 01	Para tapa parcial de 65 mm B
10	106 03	Accesorios Angulo interno para una tapa Varía entre 80° y 100° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta, cuando se utilice una sola tapa.
5	106 07	Angulo interno para dos tapas Varía entre 80° y 100° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta, y un tabique de separación para asegurar la continuidad de las dos tapas flexibles.

Emp.	Ref.	Accesorios
10	106 23	Angulo externo para una tapa Varía entre 60° y 120° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta, cuando se utilice una sola tapa.
5	106 36	Angulo externo para dos tapas Varía entre 60° y 120° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta, y un tabique de separación para asegurar la continuidad de las dos tapas flexibles.
5	107 38	Derivación T Derivación de canaleta Permite cambiar de dirección el cableado en cualquier parte de la canaleta.
10	107 06*	Tapa final Se instala a presión en los extremos de la canaleta.
2	107 90*	Angulo plano o codo Angulo plano de 90°
50	106 82	Accesorios de cableado Sujetador de cables para tapas de 65 mm.
50	106 86*	Sujetador de cables para tapa de 130 mm.
10	304 18*	Cinta aislante para muros Se suministra en rollos de 5 metros, y su aplicación está orientada para aislar zonas que la canaleta no cubra.

*Este artículo es únicamente bajo pedido.
Emp: Cantidad de unidades por caja

Canaleta DLP 150 x 65 Accesorios para cableado estructurado

**NUEVO
SISTEMA DLP**



Emp.	Ref.	Accesorios para distribución de Cableado Estructurado
	Banco	Los accesorios estándar para cableado estructurado se instalan en todas las canaletas. Estos accesorios crean en las curvas de la canaleta un ángulo idóneo para el cableado, manteniendo un radio de curvatura establecido por el estándar ANSI/TIA/EIA 569

5	107 80	Accesorio para ángulo interno
5	107 81	Accesorio para ángulo externo
5	107 82	Accesorio para ángulo plano o codo
5	107 83	Accesorio para derivación T

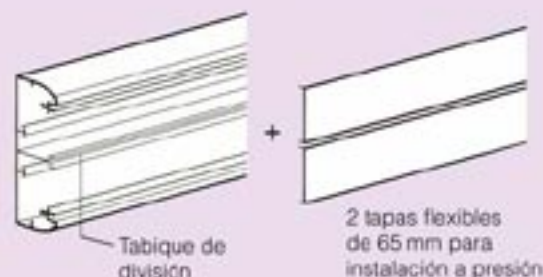
Marcos para instalación de mecanismos (en tapa de 65 mm)

5	109 31	Vela*
---	--------	-------

Nuevo Sistema DLP 150 x 65

■ Ventajas de la nueva canaleta para el manejo de cableado estructurado

1 Una sola canaleta con dos tapas flexibles



El tabique de división permite tener totalmente separados los cables de fuerza de los de datos e imagen; cada compartimento con dos tapas flexibles.

2 La nueva canaleta ofrece una solución muy simple para la instalación de interruptores y tomacorrientes. Con el porta-soporte universal Legrand, se puede instalar cualquier marca o línea de interruptores y tomacorrientes.

Ej.: Vela, Arquea, Pass & Seymour, Gállica, entre otros.

■ Colocación de ángulos internos y externos

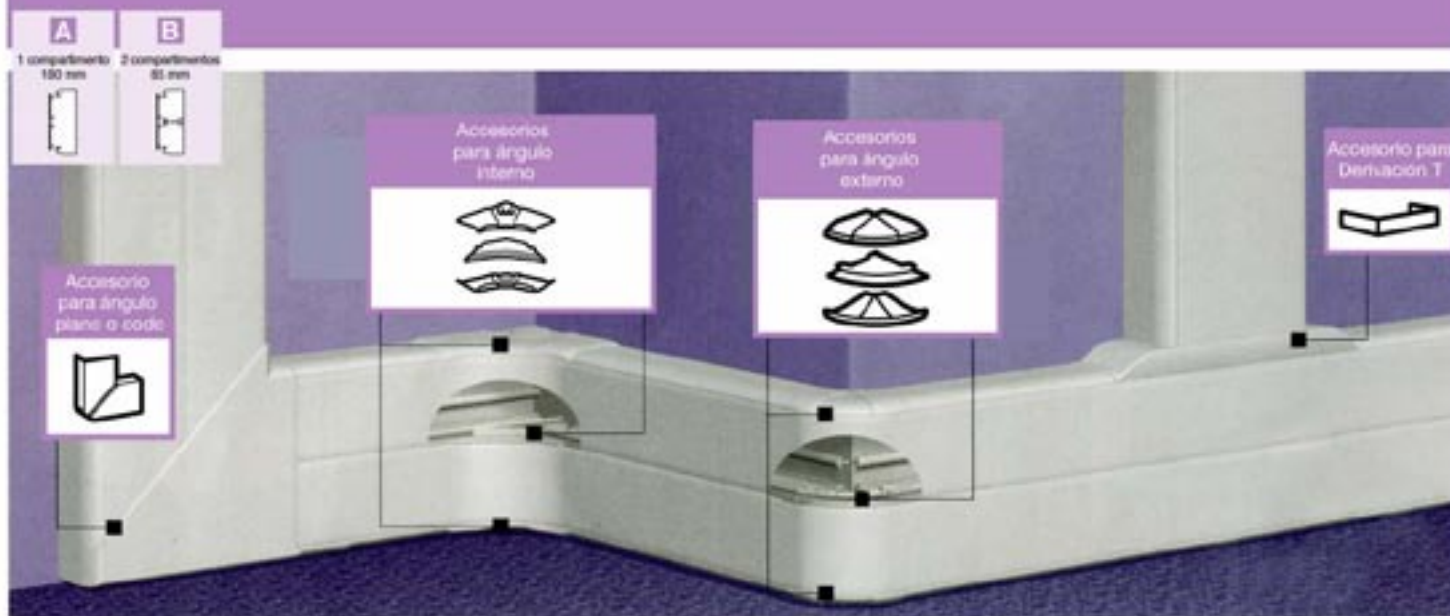
Nuevo:

Los ángulos del nuevo sistema DLP permiten mantener una estética agradable en los distintos lugares. Igualmente su instalación es sencilla y rápida.



*Disponible el segundo semestre del 2006
Emp: Cantidad de unidades por caja

Canaleta DLP 195 x 65



Emp.	Ref.	Canaleta
	Blanco	Conforme a la norma NFC 68-104 Canaleta (195 x 65) Suministrado sin tapa Largo 2m Retardante de flama
4	104 53*	
		Tapa flexible dentada La tapa flexible actúa de cubierta para la total longitud de la canaleta, incluyendo los ángulos internos y externos instalados. Tapa completa ancho 180 mm. A Tapa parcial ancho 85 mm B
4	105 26*	
10	105 22	
		Tabique 1. Tabique de separación Largo 2 m.
24	105 83	
		2. Tabique de división Permite la instalación de 2 tapas parciales de 85 mm. Largo 2 m.
18	104 73	
		Unión de canaleta Permite unir 2 canaletas y es plegable en los laterales de la canaleta.
20	106 92	
		Tapa de unión de canaleta Para tapa completa de 180 mm A Para tapa parcial de 85 mm B
10	108 06*	
10	108 02	

Emp.	Ref.	Accesorios
	Blanco	Angulo externo para una tapa Varía entre 60° y 120° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta, cuando se utilice una sola tapa.
10	106 23	
		Angulo externo para dos tapas Varía entre 60° y 120° Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior de la canaleta, y un tabique de separación para asegurar la continuidad de las dos tapas flexibles.
5	106 36	
		Derivación T Derivación de canaleta Permite cambiar de dirección el cableado en cualquier parte de la canaleta.
5	107 38	
		Tapa final Se instala a presión en los extremos de la canaleta.
10	107 07*	
		Angulo plano o codo
2	107 93*	Angulo plano de 90°

Emp.	Ref.	Accesorios de cableado
50	106 86*	Sujetador de cables para tapa de 130 mm.
60	106 82	Sujetador de cables para tapas de 40, 65 y 85 mm.

Emp.	Ref.	Cinta aislante para muros
10	304 18*	Se suministra en rollos de 5 metros, y su aplicación está orientada para aislar zonas que la canaleta no cubra.

*Este artículo es únicamente bajo pedido.
Emp: Cantidad de unidades por caja

Canaleta DLP 195 x 65

Accesorios para cableado estructurado

NUEVO SISTEMA DLP



Emp.	Ref.	Accesorios para distribución de Cableado Estructurado
	Banco	Los accesorios estándar para cableado estructurado se instalan en todas las canaletas. Estos accesorios crean en las curvas de la canaleta un ángulo idóneo para el cableado, manteniendo un radio de curvatura establecido por el estándar ANSI/TIA/EIA 569

5	107 80	Accesorio para ángulo interno
5	107 81	Accesorio para ángulo externo
5	107 82	Accesorio para ángulo plano o codo
5	107 83	Accesorio para derivación T

Marcos para instalación de mecanismos (en tapas de 85 mm)

5	109 32	Vela*
5	109 16	Universal

Consejos de instalación para interruptores y tomacorrientes

■ Para la correcta instalación de nuestras soluciones, es importante considerar los siguientes pasos:

- 1 En la instalación de tomacorrientes Vela, sobre la nueva canaleta, es importante usar soporte Vela.



(*) soporte del marco + placa del marco = marco Vela

- 2 En la instalación de otros tomacorrientes, sobre la nueva canaleta, usar porta-soporte universal Legrand.



(*) soporte del porta-soporte universal + placa del porta-soporte universal = Porta-soporte universal ref. 109 16

Nuevo Sistema DLP

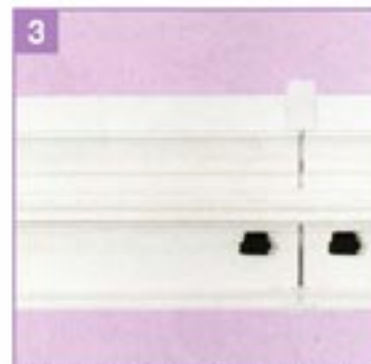
Principios de instalación



Para una fácil instalación, las canaletas se entregan pre-señaladas



Ponga el taladro en la punta del atornillador y atornille.



Entre las dos canaletas use el tabique de división para la perfecta alineación de las mismas



En el ángulo externo corte solamente los lados de la canaleta así como las T de fijación de los tabiques.



Instale sobre el perfil los dos elementos que conforman el ángulo externo. La tapa se instalará encima.



Por cada tabique instalado, usted debe instalar un tabique de ángulo que le garantiza una perfecta separación de las corrientes.



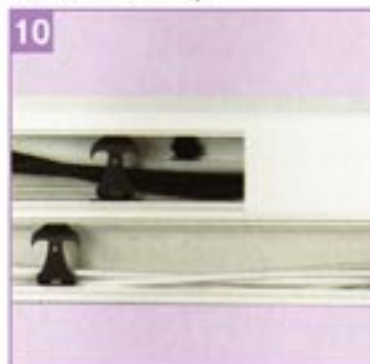
Instale sobre el perfil los dos elementos que conforman el ángulo interno. La tapa se instalará sobre el cuerpo



Por cada tabique instalado, usted debe instalar una unión de tabique que le garantiza una perfecta separación de las corrientes.



Ejemplo de derivación en el cual se permite cambiar la dirección del cableado en cualquier parte de la canaleta.



Ponga regularmente soportes para la sujeción de cables



Los tomas se instalan en el soporte. Los bornes se suministran abiertos, listos para el cableado.



Una vez conectados los tomas sólo falta instalarlos en la canaleta



Por último instale la tapa a todo lo largo, incluso sobre los ángulos.



Ponga las tapas finales, la terminación es perfecta.

Cada uno de los elementos que conforman el ángulo está a su vez compuesto de dos piezas: éstas son las que convierten al ángulo en perfectamente variable.

TABLA DE CAPACIDADES

CANTIDAD DE CABLES RECOMENDADOS A UTILIZAR POR COMPARTIMIENTO EN LA CANALETA



Canaleta de UN compartimento

FUERZA Ó DATOS

Dimensiones canaleta ancho x altura	Area interna de la canaleta (mm2)	TIPO DE CABLE						
		Cable eléctrico THHN/T90			Cable UTP (Red de Cómputo)*			
		6,16 mm2 (14 AWG)	8,55 mm2 (12 AWG)	13,85 mm2 (10 AWG)	Categoría 5e		Categoría 6	
		(cantidad máxima)			40%	60%	40%	60%
60x35	1550	25	22	21	16	20	10	12
80x50	3380	30	15	14	28	34	13	19
105x35	2910	27	13	12	23	28	12	17
105x65	5730	51	27	25	48	58	29	34
150x65	8500	72	38	30	66	79	45	32
195x65	11160	92	47	45	88	106	40	60

En la canaleta de UN compartimento se puede instalar fuerza o datos, sin división.



Canaleta de DOS compartimento

FUERZA Y DATOS

Dimensiones canaleta ancho x altura	Area interna de la canaleta (mm2)	TIPO DE CABLE						
		Cable eléctrico THHN/T90			Cable UTP (Red de Cómputo)*			
		14 AWG (2,80 mm)	12 AWG (3,30mm)	10 AWG (4,20mm)	Categoría 5e		Categoría 6	
		(cantidad máxima)			40%	60%	40%	60%
105x65	2670	23	13	10	22	27	12	16
150x65	4010	36	25	21	29	35	14	20
195x65	5350	48	28	24	46	56	28	34

En la canaleta de DOS compartimentos se puede instalar fuerza y datos, con división.

* SUGERENCIA: Al diseñar use la columna del 40%; para ampliación tomar como referencia la columna del 60% para prever un crecimiento a futuro.

Oficinas regionales

Costa Rica

Tel.: (506) 298 5604
Fax: (506) 239 7113
1 km Este del Cenada
Centro Comercial 2000
(Bodegas Baden) en Barreal de Heredia
P.O. Box: 6563-1000 San José
E-mail: legrand.cr@legrandelectric.com

Guatemala

Tel.: (502) 2367 2387
Fax: (502) 2367 2386
4ta. avenida 15-70 Zona 10
Edificio Paladium, Oficina 7-E
E-mail:
legrand.guatemala@legrandelectric.com

El Salvador

Tel.: (503) 211 0785
Fax: (503) 211 0786
Centro Comercial Plaza Jardin
Alameda Manuel Enrique Araujo #3541
E-mail:
legrand.salvador@legrandelectric.com

Honduras

E-mail:
legrand.honduras@legrandelectric.com

Nicaragua

E-mail:
legrand.nicaragua@legrandelectric.com

Panamá

E-mail:
legrand.panama@legrandelectric.com

República Dominicana

Tel.: (809) 482 6446
(809) 482 0637
Fax: (809) 482 0461
Av. Rómulo Betancourt #51
Edificio de Colombia, local #101.
Mirador Norte. Santo Domingo
E-mail:
legrand.dominicana@legrandelectric.com

Trinidad y Tobago

E-mail:
legrand.trinidad@legrandelectric.com

Ecuador

Av. Miraflores 204 y Calle 2da,
Primer piso. P.O.Box: 09-07-14045

Guayaquil

E-mail:
legrand.ecuguaya@legrandelectric.com

Quito

E-mail:
legrand.ecuquito@legrandelectric.com



Para más información contáctenos al
e-mail: legrand.cr@legrandelectric.com



COSTA RICA

Tel.: (506) 298 5604
Fax: (506) 239 7113
1 km Este del Cenada
Centro Comercial 2000
(Bodegas Baden) en
Barreal de Heredia
P.O. Box: 6563-1000
San José, Costa Rica