



Conectores Rápidos - Para Instalaciones de Iluminación

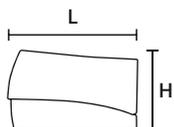
HelaCon Lux

Una aplicación típica de este tipo de conectores son las instalaciones de iluminación, donde hay que conectar el conductor de la línea, (que suele ser rígido), con el de las lámparas, que suelen ser cables flexibles. Su variante 2/1, permite desdoblarse las líneas para otros dispositivos adicionales, (ejemplo: otras lámparas).

El cable del lado de la salida de la lámpara puede ser insertado fácilmente apretando el mecanismo de conexión, soltándose de la misma manera en cualquier momento. El conector HelaCon Lux además es comúnmente usado para conectar otros aparatos que llevan también cables flexibles como por ejemplo: dispositivos eléctricos de persianas, ventiladores, sistemas de calefacción o refrigeración.

Características y Beneficios

- El mejor conector para conectar cables rígidos con cables flexibles
- Combina la conexión por presión con un mecanismo de resorte de bloqueo/desbloqueo
- Para conductores rígidos, semirígidos y flexibles aptos para una sección de entrada de 0,5 a 2,5 mm²
- Para cables rígidos de 0,75 hasta 2,5 mm² en el lado de la instalación
- Soporta tensiones y corrientes típicas de vivienda de 450 V / 24 A
- Disponibles con una o dos entradas de cable rígido en el lateral de la instalación
- Aplicación muy flexible
- Sin herramientas para una conexión segura, de fácil aplicación y con un notable ahorro de tiempo
- Especialmente indicado para trabajos en altura y cuando los cables son de difícil acceso



HelaCon Lux,
vista lateral



HelaCon Lux,
vista frontal



Las instalaciones son rápidas de conectar o desconectar con HelaCon Lux.

MATERIAL	Poliamida 6.6 (PA66)
Corriente Max	24 A
Tensión Max	450 V
Sección de Cable (VDE)	0,5 mm ² - 2,5 mm ²
Largo de Pelado	11 mm
Flamabilidad	UL94 V2
Temp. Trabajo	-5 °C a +100 °C



www.HellermannTyton.es/HelaConLux-cat20

TIPO	Dibujo	Número de Polos	Color	Ancho (W)	Alt. (H)	Long. (L)	Contenido	Código
HECL-1/1		2	Gris (GY)	8,1	15,8	20,8	100 Pzas	148-90022
HECL-2/1-Blister		3	Blanco (WH)	9,5	15,8	20,8	10 Pzas	148-90058
HECL-2/1		3	Blanco (WH)	9,5	15,8	20,8	100 Pzas	148-90023

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas.
Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje.



Para Productos con Aprobaciones y Especificaciones Específicas, por favor ver el Apéndice.