

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Nuestra serie L, en sus variantes estándar y premium, es la lámpara de superficie ideal para el ámbito industrial. Los soportes de montaje giratorios permiten un montaje y posicionamiento fácil y directo del campo de iluminación. Con una sola fuente de alimentación, es posible conectar varias luces en serie. La sencilla tecnología de conexión con conectores circulares permite plug and play. Un cristal de seguridad especial protege contra las influencias industriales y al mismo tiempo proporciona una iluminación homogénea en el color de la luz con 5.700K.

#### Datos generales para pedido

Código	2899590000
Tipo	WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-1040SX-M12X-X0
GTIN (EAN)	4064675906643
Cantidad	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Datos técnicos

Homologaciones			
Homologaciones		1.11/2	
	( £° <i>A</i> )	LIIS CA	
ROHS	Conformidad		
UL File Number Search	Sitio web UL		
Núm. de certificación (cURus)	E354496		
Dimensiones y pesos			
Profundidad	40 mm	Profundidad (pulgadas)	1.5748 inch
Altura	42 mm	Altura (pulgadas)	1.6535 inch
Anchura	1040 mm	Anchura (pulgadas)	40.9448 inch
Peso neto	1485 g		
Temperaturas			
Temperatura de servicio	-20 - 45°C		
Conformidad medioambienta	l del producto		
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención		
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	b1b97d04-507a-4265-bbf	b-4e884ff5d5a9	
Datos de conexión			
El módulo LED se puede conectar	no	Versión	Macho, recto
Número de polos	5	Codificación	Codificación A
Rosca de conexión	M12	Modo de conexión	Pin 1 - 4: control multicol LED, Pin 5: GND(-)
Datos del material			
Material de tapa LED	ESG	Material capotas	aluminio anodizado duro
Datos eléctricos			
Tensión nominal	24 V DC	eléctrica	67.7 W
Datos técnicos generales	-		
Tipo de conexión	Conector de clavija	Equipamiento electrónico en material rodante	No
Color de luz (CCT)	Red, Green, Blue, White	Ángulo emisor	100 °
Nivel de iluminación	574 lux	Vida operativa	60.000 h
Tipo de montaje	Montaje del tornillo	Espaciado de perforación	1070 mm

#### Especificaciones técnicas del cable

Tipo de protección

Material capotas	aluminio anodizado duro

Fecha de creación 11.11.2025 07:59:24 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

#### Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 9.1	27-11-06-35
ECLASS 10.0	27-11-06-35	ECLASS 11.0	27-11-06-35
ECLASS 12.0	27-11-06-35	ECLASS 13.0	27-11-06-35
ECLASS 14.0	27-11-06-35	ECLASS 15.0	27-11-06-35



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

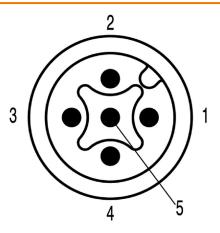
www.weidmueller.com

# Dibujos

#### Dibujo acotado



#### Esquema de polos





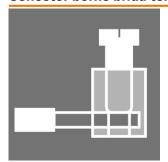
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

#### Conector borne brida-tornillo



En la actualidad son necesarias con frecuencia longitudes de cable personalizadas. Para satisfacer esta necesidad, Weidmüller ofrece una amplia gama de conectores de configuración libre.

Conectores macho y hembra de configuración libre en modelos M8, M12, M16 y 7/8" de gran robustez y perfectamente adecuados para, por ejemplo, el sector de fabricación de máquinas. Los conectores M12 cuentan con 5 sistemas de conexión diferentes.

La conexión brida-tornillo se utiliza en una gran variedad de aplicaciones. Gracias a este sistema el conductor (con terminal tubular opcional) se inserta en los elementos de conexión y se fija con un tornillo. Se trata del sistema clásico de conexión caracterizado por su economía y por permitir la conexión de varios conductores.

#### Datos generales para pedido

Tipo SAIBGS-P-5A-4/6-M12 Código 9457250000 GTIN (EAN) 4032248155774

Conector acoplable en campo, M12

Cantidad 1 ST

#### PUR libre de halógenos, negro (U)



Los cables para sensores y actuadores se emplean para el cableado y la transmisión de energía y datos en diversas aplicaciones. El cable recubierto por extrusión permite una conexión de probada eficacia con el conector, ofreciendo resistencia a una amplia variedad de condiciones como humedad, polvo, calor, frío, golpes o vibraciones.

Nuestros desarrolladores se han centrado específicamente en esta cuestión y han diseñado una amplia gama de cables para sensores y actuadores M8 y M12 destinada a satisfacer las necesidades de cualquier aplicación.

¿Hay algo que no hayas podido encontrar o que necesites aclarar? No dudes en contactar con nosotros.

#### Datos generales para pedido

3-	moraroo para poarao	
Tipo	SAIL-M12BG-5-1.5U	Versión
Código	9457910150	Cable para sensores y actuadores, Abierto por un lado, M12, Número
GTIN (EAN)	4032248528875	de polos : 5, 1.5 m, Conector hembra, recto, Apantallado: No, LED:
Cantidad	1 ST	No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Tipo	SAIL-M12BG-5-3.0U	Versión
Código	9457910300	Cable para sensores y actuadores, Abierto por un lado, M12, Número
GTIN (EAN)	4032248228843	de polos : 5, 3 m, Conector hembra, recto, Apantallado: No, LED: No,
Cantidad	1 ST	Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Tipo	SAIL-M12BG-5-5.0U	Versión
Código	9457910500	Cable para sensores y actuadores, Abierto por un lado, M12, Número
GTIN (EAN)	4032248228850	de polos : 5, 5 m, Conector hembra, recto, Apantallado: No, LED: No,
Cantidad	1 ST	Material de la funda: PUR, Halógenos: No

Fecha de creación 11.11.2025 07:59:24 MEZ

# Weidmüller **3**

## WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-1040SX-M12X-X0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accesorios

Tipo	SAIL-M12BG-5-10U	Versión
Código	9457911000	Cable para sensores y actuadores, Abierto por un lado, M12, Número
GTIN (EAN)	4032248228867	de polos : 5, 10 m, Conector hembra, recto, Apantallado: No, LED: No,
Cantidad	1 ST	Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Tipo	SAIL-M12GM12G-5-1.0U	Versión
Código	9457340100	Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M12 / M12,
GTIN (EAN)	4032248832583	Número de polos : 5, 1 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado:
Cantidad	1 ST	No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Cantidad Tipo	1 ST SAIL-M12GM12G-5-2.0U	No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No  Versión
Tipo	SAIL-M12GM12G-5-2.0U	Versión
Tipo Código	SAIL-M12GM12G-5-2.0U 9457340200	Versión  Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M12 / M12,
Tipo Código GTIN (EAN)	SAIL-M12GM12G-5-2.0U 9457340200 4008190311285	Versión  Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M12 / M12,  Número de polos : 5, 2 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado:
Tipo Código GTIN (EAN) Cantidad	SAIL-M12GM12G-5-2.0U 9457340200 4008190311285 1 ST	Versión  Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M12 / M12,  Número de polos : 5, 2 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado:  No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Tipo Código GTIN (EAN) Cantidad	SAIL-M12GM12G-5-2.0U 9457340200 4008190311285 1 ST SAIL-M12GM12G-5-3.0U	Versión  Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M12 / M12,  Número de polos : 5, 2 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado:  No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No  Versión