

WIL-LXXXX-RXPS-5700-1040-M12X-X0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
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 | 2899390000 |
| Tipo | WIL-LXXXX-RXPS-5700-1040-M12X-X0 |
| GTIN (EAN) | 4064675906445 |
| Cantidad | 1 Pieza |

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



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 | 1432 g | | |

Temperaturas

Temperatura de servicio -20 - 45°C

Conformidad medioambiental 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-bbfb-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: control LED blanco 24V DC, Pin 2: NC, Pin 3: GND(-), Pin 4: NC, Pin 5: NC |

Datos del material

| | | | |
|----------------------|-----|------------------|-------------------------|
| Material de tapa LED | ESG | Material capotas | aluminio anodizado duro |
|----------------------|-----|------------------|-------------------------|

Datos eléctricos

| | | | |
|---------------------------|---------|-------------------|-----------|
| Tensión nominal eléctrica | 24 V DC | Corriente nominal | 1108.3 mA |
| | 26.6 W | Atenuable | Sí |

Datos técnicos generales

| | | | |
|---|---------------------|--|----------------------|
| Tipo de conexión | Conector de clavija | Equipamiento electrónico en material rodante | No |
| Color de luz (CCT) | 5700K, White | Corriente de luz | 2719 lm |
| Ángulo emisor | 100° | Nivel de iluminación | 1076 lux |
| Vida operativa | 60.000 h | Tipo de montaje | Montaje del tornillo |
| Espaciado de perforación | 1070 mm | Tipo de protección | IP67 |
| Clase de eficiencia (según directiva europea 874/2012/EU) | Not required | | |

WIL-LXXXX-RXPS-5700-1040-M12X-X0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Especificaciones técnicas del cable

Material capotas aluminio anodizado duro

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000996 | ETIM 9.0 | EC000996 |
| ETIM 10.0 | EC000996 | ECLASS 14.0 | 27-11-06-35 |
| ECLASS 15.0 | 27-11-06-35 | | |

Dibujo acotado



Esquema de polos



WIL-LXXXX-RXPS-5700-1040-M12X-X0

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 | Versión | |
| Código | 9457250000 | Conector acoplable en campo, M12 | |
| GTIN (EAN) | 4032248155774 | | |
| 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

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

WIL-LXXXX-RXPS-5700-1040-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 de polos : 5, 10 m, Conector hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No |
| GTIN (EAN) | 4032248228867 | |
| Cantidad | 1 ST | |
| Tipo | SAIL-M12GM12G-5-1.0U | Versión |
| Código | 9457340100 | Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M12 / M12, Número de polos : 5, 1 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No |
| GTIN (EAN) | 4032248832583 | |
| Cantidad | 1 ST | |
| Tipo | SAIL-M12GM12G-5-2.0U | Versión |
| Código | 9457340200 | 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 |
| GTIN (EAN) | 4008190311285 | |
| Cantidad | 1 ST | |
| Tipo | SAIL-M12GM12G-5-3.0U | Versión |
| Código | 9457340300 | Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M12 / M12, Número de polos : 5, 3 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No |
| GTIN (EAN) | 4008190311896 | |
| Cantidad | 1 ST | |