

WIL-LRGBW-RXSS-XXXX-1040SX-M12X-X0

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

www.weidmueller.com



Le nostre serie L, come norme e varianti premium, sono la luce ideale per il campo industriale. Gli angolari di fissaggio di rotazione consentono un montaggio e una posizione semplici e diretti del campo di illuminazione. Con una sola alimentazione elettrica è possibile collegare diverse luci in serie. La tecnologia di collegamento semplice con connettori circolari consente il plug and play. Un vetro a sicurezza speciale protegge da influenze industriali e fornisce contemporaneamente un'illuminazione omogenea nel colore di luce 5.700K.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|--|
| N. d'ordine | 2899550000 |
| Tipo | WIL-LRGBW-RXSS-XXXX-1040SX-M12X-X0 |
| GTIN (EAN) | 4064675906605 |
| CPZ | 1 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E354496

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|----------------------|--------------|
| Profondità | 40 mm | Profondità (pollici) | 1.5748 inch |
| Posizione verticale | 42 mm | Altezza (pollici) | 1.6535 inch |
| Larghezza | 1040 mm | Larghezza (pollici) | 40.9448 inch |
| Peso netto | 1263 g | | |

Temperature

Temperatura d'esercizio -20 - 45°C

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme con esenzione |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | b1b97d04-507a-4265-bbf6-4e884ff5d5a9 |

Dati del materiale

Materiale di copertura LED PMMA Materiale base della custodia alluminio anodizzato rigido

Dati di collegamento

| | | | |
|------------------------------|-----|-----------|---|
| Il modulo LED è collegabile | No | Versione | Connettore maschio, diritto |
| Numero di poli | 5 | Codifica | Codificato A |
| Filettatura del collegamento | M12 | Cablaggio | Perni 1 - 4: controllo multicolore LED, Perno 5: GND(-) |

Dati elettrici

Tensione nominale 24 V DC Potenza 67.7 W

Dati tecnici del cavo

Materiale base della custodia alluminio anodizzato rigido

Dati tecnici generali

| | | | |
|--------------------------|-------------------------|---|--------------|
| Tipo di collegamento | Connettore a innesto | Dispositivo elettronico su materiale rotabile | No |
| Colore spia (CCT) | Red, Green, Blue, White | Angolo di emissione | 100 ° |
| Livello di illuminazione | 581 lux | Durata in servizio | 60.000 h |
| Tipo di montaggio | Montaggio vite | Distanza foro | 1070 mm |
| Grado di protezione | IP67 | Classe d'efficienza (secondo la direttiva UE n. 874/2012) | Not required |

Dati tecnici**Classificazioni**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

Disegno quotato



Schema dei poli



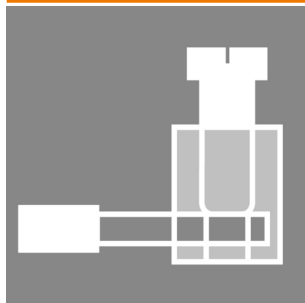
WIL-LRGBW-RXSS-XXXX-1040SX-M12X-X0

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

www.weidmueller.com

Accessori

Connettore morsetto a vite



Al giorno d'oggi i cavi con lunghezze personalizzabili sono molto richiesti. In risposta a questa esigenza, Weidmüller offre una vasta gamma di connettori ad innesto per il libero confezionamento.

Connettori maschio e femmina confezionabili liberamente per collegamenti M8, M12, M16 e 7/8" estremamente robusti e ideali, ad esempio, per la costruzione di macchine. I connettori M12 offrono la scelta tra 5 diversi sistemi di collegamento.

Il collegamento a vite può essere impiegato in una vasta gamma di applicazioni. Con questa tecnica il conduttore, disponibile a scelta con terminali, può essere inserito in elementi di collegamento e fissato con una vite. Questa è la tecnica di collegamento più classica ed economica, in grado di supportare anche il collegamento di più conduttori.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|--------------------------------------|--|
| Tipo | SAIBGS-P-5A-4/6-M12 | Versione | |
| N. d'ordine | 9457250000 | Connettore collegabile al campo, M12 | |
| GTIN (EAN) | 4032248155774 | | |
| CPZ | 1 ST | | |

PUR esente da alogeni, nero (U)



I cavi sensori-attuatori vengono utilizzati per collegare sensori e attuatori e per trasmettere dati o corrente in diverse applicazioni. Il cavo con rivestimento ad estrusione garantisce di fabbrica il collegamento testato tra il connettore ad innesto e il cavo. I cavi possono infatti essere esposti a numerosi influssi, come umidità, polvere, calore, freddo, urti e vibrazioni.

I nostri sviluppatori hanno concentrato i loro sforzi su questo problema, e hanno messo a punto una serie di cavi M8 e M12 per sensori-attuatori in modo da poter trovare la giusta soluzione per ogni applicazione.

Non avete trovato quello che cercavate o desiderate ulteriori informazioni? Rivolgetevi a noi con fiducia!

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | SAIL-M12BG-5-1.5U | Versione | |
| N. d'ordine | 9457910150 | Cavo per sensori e attuatori, Un’estremità senza connettore, | |
| GTIN (EAN) | 4032248528875 | M12, Numero di poli : 5, 1,5 m, Connettore femmina diritto, | |
| CPZ | 1 ST | Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No | |
| Tipo | SAIL-M12BG-5-3.0U | Versione | |
| N. d'ordine | 9457910300 | Cavo per sensori e attuatori, Un’estremità senza connettore, | |
| GTIN (EAN) | 4032248228843 | M12, Numero di poli : 5, 3 m, Connettore femmina diritto, Schermato: | |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No | |
| Tipo | SAIL-M12BG-5-5.0U | Versione | |
| N. d'ordine | 9457910500 | Cavo per sensori e attuatori, Un’estremità senza connettore, | |
| GTIN (EAN) | 4032248228850 | M12, Numero di poli : 5, 5 m, Connettore femmina diritto, Schermato: | |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No | |

WIL-LRGBW-RXSS-XXXX-1040SX-M12X-X0

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

www.weidmueller.com

Accessori

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SAIL-M12BG-5-10U | Versione |
| N. d'ordine | 9457911000 | Cavo per sensori e attuatori, Un'&estremità senza connettore, |
| GTIN (EAN) | 4032248228867 | M12, Numero di poli : 5, 10 m, Connettore femmina diritto, |
| CPZ | 1 ST | Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Tipo | SAIL-M12GM12G-5-1.0U | Versione |
| N. d'ordine | 9457340100 | Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M12 / M12, |
| GTIN (EAN) | 4032248832583 | Numero di poli : 5, 1 m, maschio, diritto - femmina, diritto, Schermato: |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Tipo | SAIL-M12GM12G-5-2.0U | Versione |
| N. d'ordine | 9457340200 | Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M12 / M12, |
| GTIN (EAN) | 4008190311285 | Numero di poli : 5, 2 m, maschio, diritto - femmina, diritto, Schermato: |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Tipo | SAIL-M12GM12G-5-3.0U | Versione |
| N. d'ordine | 9457340300 | Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M12 / M12, |
| GTIN (EAN) | 4008190311896 | Numero di poli : 5, 3 m, maschio, diritto - femmina, diritto, Schermato: |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |