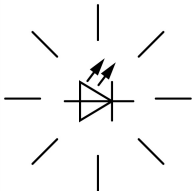




**Apparecchio completo;rosso-verde;LED;24 V;base inclusa 100 mm**

**Tipo** SL4-100-L-RG-24LED  
**Catalog No.** 171295  
**Alternate Catalog No.** SL4-100-L-RG-24LED

## Programma di fornitura

|                             |                |   |                                                                                      |
|-----------------------------|----------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortimento                |                |   | Colonnine di segnalazione SL                                                         |
| Funzione di base            |                |   | Apparecchi completi                                                                  |
| Tensione nominale d'impiego | U <sub>e</sub> | V | 24 V AC/DC                                                                           |
| Descrizione                 |                |   | Modulo con base e tubo da 100 mm                                                     |
| Tipo di luce                |                |   | Luce permanente                                                                      |
| Elemento luminoso           |                |   | LED                                                                                  |
| Numero dei moduli           |                |   | 2                                                                                    |
| <b>Colore</b>               |                |   |                                                                                      |
|                             |                |   | rosso, verde                                                                         |
|                             |                |   |  |
| Funzione                    |                |   |  |
| Collegamento a SmartWire-DT |                |   | no                                                                                   |

## Dati tecnici

### Generalità

|                         |  |   |                                                                      |
|-------------------------|--|---|----------------------------------------------------------------------|
| Conformità alle norme   |  |   | IEC/EN 60947-5-1                                                     |
| Idoneità ai climi       |  |   | Caldo umido, ciclico secondo IEC 60068-2-30                          |
| Posizione di montaggio  |  |   | facoltativa                                                          |
| Resistenza agli urti    |  | g | > 15<br>secondo IEC 60068-2-27<br>Durata dell'urto 11 ms<br>semionda |
| Grado di protezione IEC |  |   | IP66<br>IEC/EN 60529                                                 |

|                                                          |  |                 |                                                                   |
|----------------------------------------------------------|--|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| Grado di protezione                                      |  |                 | Tipo 4, 4X, 13                                                    |
| termoplastico                                            |  |                 | Custodia: policarbonato (PC), nero<br>Calotta: policarbonato (PC) |
| Colore dei moduli                                        |  |                 |                                                                   |
|                                                          |  |                 | rosso, verde                                                      |
| Temperatura ambiente                                     |  | °C              | -30 - +60                                                         |
| Sezioni di collegamento                                  |  |                 |                                                                   |
| Rigido/flessibile                                        |  | mm <sup>2</sup> | 0,2 - 1,5                                                         |
| Rigido/flessibile, con puntalino                         |  | mm <sup>2</sup> | 0,25 - 1,5                                                        |
| flessibile, con puntalino con cuffia in materia plastica |  | mm <sup>2</sup> | 0,25 - 0,75                                                       |
|                                                          |  |                 | AWG 24 - AWG 16                                                   |

Contatti relè

|                                                  |                  |      |       |
|--------------------------------------------------|------------------|------|-------|
| Tensione nominale di tenuta ad impulso           | U <sub>imp</sub> | V AC | 4000  |
| Tensione nominale di isolamento                  | U <sub>i</sub>   | V    | 250   |
| Categoria di sovratensione/grado di inquinamento |                  |      | III/3 |

Moduli

|                     |  |   |                                                                                      |
|---------------------|--|---|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di luce        |  |   | Luce permanente                                                                      |
| Elemento luminoso   |  |   | LED                                                                                  |
| Corrente passante   |  | A | < 0.003                                                                              |
|                     |  |   | Il valore indicato per la corrente passante vale per ogni modulo.                    |
| Durata              |  | h | > 100000                                                                             |
| Angolo di montaggio |  |   | 360°                                                                                 |
| Assorbimento        |  |   |                                                                                      |
| at 24 V AC/DC       |  | A | 0,022 - 0,033                                                                        |
|                     |  |   | Il valore indicato per l'assorbimento di corrente a 24 V AC/DC vale per ogni modulo. |
| Campo di tensione   |  |   | 24 V AC/DC ± 10 %                                                                    |

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

|                                        |  |    |     |
|----------------------------------------|--|----|-----|
| Dati tecnici per verifiche di progetto |  |    |     |
| Temperatura ambiente di servizio min.  |  | °C | -30 |
| Temperatura ambiente di servizio max.  |  | °C | 60  |

Dati tecnici secondo ETIM 7.0

|                                                                                                                                                                                                                                                    |  |    |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|---------|
| apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / colonna segnaletica, dispositivo completo (EC001042)                                                                                                                                            |  |    |         |
| Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Unitó Di Comando E Segnalazione / Colonna di segnalazione apparecchio completo (ecl@ss10.0.1-27-37-12-30 [AKF048014]) |  |    |         |
| numero di elementi della colonna segnaletica                                                                                                                                                                                                       |  |    | 2       |
| funzione flash                                                                                                                                                                                                                                     |  |    | no      |
| funzione luce fissa                                                                                                                                                                                                                                |  |    | sì      |
| funzione luce rotante                                                                                                                                                                                                                              |  |    | no      |
| funzione acustica                                                                                                                                                                                                                                  |  |    | no      |
| volume                                                                                                                                                                                                                                             |  | dB | 0       |
| tipo di tensione per l'azionamento                                                                                                                                                                                                                 |  |    | AC/DC   |
| tensione d'esercizio nominale Ue                                                                                                                                                                                                                   |  | V  | 24 - 24 |
| diametro esterno                                                                                                                                                                                                                                   |  | mm | 43      |
| grado di protezione (IP)                                                                                                                                                                                                                           |  |    | IP66    |
| tipo di protezione (NEMA)                                                                                                                                                                                                                          |  |    | 4X      |

Approvazioni

|                             |  |  |                                                                                |
|-----------------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------------|
| Product Standards           |  |  | IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking |
| UL File No.                 |  |  | E29184                                                                         |
| UL Category Control No.     |  |  | NKCR                                                                           |
| CSA File No.                |  |  | UL report applies to both US and Canada                                        |
| CSA Class No.               |  |  | NKCR7                                                                          |
| North America Certification |  |  | UL listed, certified by UL for use in Canada                                   |
| Degree of Protection        |  |  | UL Type 4, 4X, 13                                                              |

