

**WIL-555-W-M12G-0.3U-S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Lampada LED WIL-STANDARD: 24V DC, solo 8 mm di altezza, con elevatissima resa luminosa (1.315 lumen) e lunga durata (oltre 10.000 ore).

Struttura estremamente robusta, solido incapsulamento e custodia in metallo - impermeabile (IP67).

La temperatura del colore di 6.500 K (come la luce del giorno) la rende adatta a una vasta gamma di applicazioni.

Molto semplice da collegare grazie al conduttore M12.

Un ridotto assorbimento di corrente significa che per il funzionamento è sufficiente un alimentatore da 24 V, 0,5 A DC.

**Dati generali per l'ordinazione**

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Tipo       | WIL-555-W-M12G-0.3U-S      |
| Nr.Cat.    | <a href="#">2535850000</a> |
| GTIN (EAN) | 4050118547511              |
| CPZ        | 1 Pezzo                    |

**WIL-555-W-M12G-0.3U-S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e peso**

|                     |        |                      |            |
|---------------------|--------|----------------------|------------|
| Larghezza           | 555 mm | Larghezza (pollici)  | 21,85 inch |
| Posizione verticale | 8 mm   | Altezza (pollici)    | 0,315 inch |
| Profondità          | 40 mm  | Profondità (pollici) | 1,575 inch |
| Peso netto          | 350 g  |                      |            |

**Temperature**

|                                |            |                                |        |
|--------------------------------|------------|--------------------------------|--------|
| Temperatura d'esercizio , max. | 60 °C      | Temperatura d'esercizio , min. | -20 °C |
| Temperatura d'esercizio        | -20 - 60°C |                                |        |

**Conformità ambientale del prodotto**

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

**Dati del materiale**

|                               |                             |                         |                 |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------|
| Materiale base della custodia | alluminio anodizzato rigido | Materiale di tenuta     | PUR V0          |
| Materiale anello filettato    | PA                          | Materiale dei terminali | CuZn, nichelato |

**Dati di collegamento**

|                              |   |                     |        |
|------------------------------|---|---------------------|--------|
| Versione                     | Connettore maschio, diritto   | Codifica            | A      |
| Filettatura del collegamento | M12   | Coppia di serraggio | 0,8 Nm |
| Cablaggio                    | Pin 4 (Strand: black)<br>control white LED, Pin 3<br>(Strand: blue) |                     |        |

**Dati elettrici**

|                             |         |                   |  |
|-----------------------------|---------|-------------------|--|
| Tensione di dimensionamento | 24 V DC | Corrente nominale | 0,80 A                                   |
| Potenza                     | 20.5 W  | Dimmerabile       | Yes, LED dimmer to be ordered separately |

**Dati tecnici del cavo**

|                    |       |                     |      |
|--------------------|-------|---------------------|------|
| Cavo materiale     | PUR   | Colore della guaina | Nero |
| Lunghezza del cavo | 0,3 m |                     |      |

**Dati tecnici generali**

|                     |          |                          |                |
|---------------------|----------|--------------------------|----------------|
| Numero di LED       | 105      | Colore spia (CCT)        | 6500K, White   |
| Luminosità          | 3.470 cd | Corrente spia            | 1.579 lm       |
| Angolo di emissione | 40 °     | Livello di illuminazione | 544 lux        |
| Durata in servizio  | 60.000 h | Tipo di montaggio        | Montaggio vite |
| Distanza foro       | 540 mm   | Resistenza agli urti     | IK05           |
| Grado di protezione | IP67     |                          |                |

**Norme**

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| N&deg; Certificato (cULus) | E354496 |
|----------------------------|---------|

**Classificazioni**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 6.0   | EC001959    | eClass 6.2 | 27-11-06-31 |
| eClass 9.0 | 27-11-06-40 | eClass 9.1 | 27-11-06-40 |

Data di creazione 12 giugno 2019 7.56.50 CEST

**Foglio dati**

**WIL-555-W-M12G-0.3U-S**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Dati tecnici**

**Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**WIL-555-W-M12G-0.3U-S**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni****Disegno quotato**