

**WIL-LXXXX-RXSS-5700-X540-M12X-X0****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Nos séries L, en tant que variantes standard et premium, sont les éclairages de surface montés parfaits pour le domaine industriel. Les angles de fixation pivotants permettent un montage et un positionnement aisés et directs du champ d'éclairage. Avec une seule alimentation électrique, il est possible de connecter plusieurs éclairages en série. Une technologie de connexion simple avec des connecteurs ronds permet le plug-and-play. Un verre de sécurité spécial protège contre les influences industrielles et fournit en même temps un éclairage homogène dans une couleur d'éclairage de 5 700 K.

**Informations générales de commande**

|            |                                                  |
|------------|--------------------------------------------------|
| Référence  | 2899250000                                       |
| Type       | <a href="#">WIL-LXXXX-RXSS-5700-X540-M12X-X0</a> |
| GTIN (EAN) | 4064675906308                                    |
| Qté.       | 1 Pièce                                          |

## WIL-LXXXX-RXSS-5700-X540-M12X-X0

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E354496

## Dimensions et poids

|            |        |                     |              |
|------------|--------|---------------------|--------------|
| Profondeur | 40 mm  | Profondeur (pouces) | 1.5748 inch  |
| Hauteur    | 42 mm  | Hauteur (pouces)    | 1.6535 inch  |
| Largeur    | 540 mm | Largeur (pouces)    | 21.2598 inch |
| Poids net  | 690 g  |                     |              |

## Températures

Température de fonctionnement -20 - 45°C

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme avec exemption

Exemption RoHS (le cas échéant/  
connue) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP b1b97d04-507a-4265-bbfb-4e884ff5d5a9

## Classifications

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

## Caractéristiques de raccordement

|                              |     |         |                                                                                                                    |
|------------------------------|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le module LED est attachable | non | Version | Mâle, droit                                                                                                        |
| Nombre de pôles              | 5   | Codage  | Codage A                                                                                                           |
| Filetage du raccordement     | M12 | Circuit | Broche 1 : commande<br>blanche LED 24V DC,<br>Broche 2 : NC, Broche 3 :<br>GND(-), Broche 4 : NC,<br>Broche 5 : NC |

## Caractéristiques des matériaux

|                               |      |                             |                                          |
|-------------------------------|------|-----------------------------|------------------------------------------|
| Matériau de la protection LED | PMMA | Matériau de base du boîtier | aluminium traité par<br>anodisation dure |
|-------------------------------|------|-----------------------------|------------------------------------------|

## Caractéristiques techniques du câble

|                             |                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------|
| Matériau de base du boîtier | aluminium traité par<br>anodisation dure |
|-----------------------------|------------------------------------------|

**WIL-LXXXX-RXSS-5700-X540-M12X-X0**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Caractéristiques techniques****Caractéristiques techniques générales**

|                                                          |                       |                                              |                 |
|----------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------|-----------------|
| Type de raccordement                                     | Connecteur enfichable | Équipement électronique sur matériel roulant | No              |
| Couleur (TCC)                                            | 5700K, White          | Courant faible                               | 1367 lm         |
| Angle d'émission                                         | 100 °                 | Niveau d'éclairage                           | 503 lux         |
| Durée de vie                                             | 60.000 h              | Type de montage                              | Montage par vis |
| Espacement trou de perçage                               | 570 mm                | Degré de protection                          | IP67            |
| Classe d'efficacité (selon la directive EU No. 874/2012) | Not required          |                                              |                 |

**Caractéristiques électriques**

|                  |         |                    |          |
|------------------|---------|--------------------|----------|
| Tension nominale | 24 V DC | Courant nominal    | 554.2 mA |
| Puissance        | 13.3 W  | Intensité réglable | Oui      |

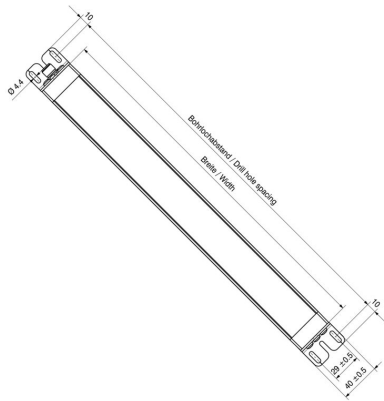
**WIL-LXXX-RXSS-5700-X540-M12X-X0**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

# Dessins

### Dessin coté



## Schéma des pôles

