

**WIL-LWXXXX-5700D024-240SXX0.3BM12GXXXX****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com



La famille des lumières WIL-LED : ampoule LED 8 mm uniquement (9,4 mm avec l'aimant) 24V CC avec efficacité lumineuse élevée et longue durée de vie (plus de 60 000 h). Fabrication solide, étanche et capots et embases métalliques - résistant à l'eau (IP67). Convient à diverses applications grâce à sa couleur de lumière 5700k. Très facile à brancher grâce à la connexion M12. En raison d'une consommation basse de puissance, fonctionnement avec une alimentation assez petite de 24 V.

**Informations générales de commande**

Référence	<a href="#">2614400000</a>
Type	WIL- LWXXXX-5700D024-240SXX0.3BM12GXXXX
GTIN (EAN)	4050118650600
Qté.	1 pièce(s)

**WIL-LWXXX-5700D024-240SXX0.3BM12GXXX****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Profondeur	40 mm	Profondeur (pouces)	1,575 inch
Hauteur	8 mm	Hauteur (pouces)	0,315 inch
Largeur	240 mm	Largeur (pouces)	9,449 inch
Poids net	226 g		

**Températures**

Température de fonctionnement -20 - 60°C

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	SCIP	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0
------------	----------------	------	--------------------------------------

**Classifications**

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ECLASS 9.1	27-11-06-35
ECLASS 10.0	27-11-06-35	ECLASS 11.0	27-11-06-35
ECLASS 12.0	27-11-06-35		

**Caractéristiques de raccordement**

Version	Mâle, droit	Filetage du raccordement	M12
Codage	A	Couple de serrage	0,8 Nm
Circuit	Mâle 4 (Brins : noir) commande blanche LED, Mâle 3 (Brins : bleu)		

**Caractéristiques des matériaux**

Matériau de base du boîtier	aluminium traité par anodisation dure	Masse de scellement	PUR V0
Matériau de la bague fileté	PA	Matériau des capuchons d'extrémité	Zinc injecté sous pression, nickelé

**Caractéristiques techniques du câble**

Câble matériau	PUR	Couleur de la gaine	noir
Longueur du câble	0,3 m	Section du conducteur	0,34 mm <sup>2</sup>

**Caractéristiques techniques générales**

Classe recommandée selon UL pour l'utilisation d'une alimentation électrique NEC classe 2		Forme du module LED	rectangulaire
Type de raccordement	Prise de raccordement	Équipement électronique sur matériel roulant	Non
Nombre de LED	42	Couleur (TCC)	5700K, Cold white
Courant faible	706 lm	Angle d'émission	40 °
Niveau d'éclairage	247 lux	Durée de vie	60.000 h
Type de montage	Montage par vis	Espacement trou de perçage	225 mm
Tenue aux chocs	IK05	Degré de protection	IP67

Date de création 7 novembre 2022 13:51:47 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

**WIL-LWXXXX-5700D024-240SXX0.3BM12GXXXX****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmuller.com](mailto:info@weidmuller.com)[www.weidmuller.com](http://www.weidmuller.com)

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques électriques

Tension nominale	24 V DC	Courant nominal	0,31 A
Puissance	7.5 W	Intensité réglable	Oui

### Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E354496

### Téléchargements

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Designation key WIL</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Fiche de données**

**WIL-LWXXXX-5700D024-240SXX0.3BM12GXXXX**

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Dessins**

**Dessin coté**

