

**WIL-LWXXXX-5000D024-860SXX0.3BM12GXXXX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Illustration du produit



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). Grâce à sa couleur claire 5000K, blanc neutre, adapté aux diverses activités. 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="#">2821170000</a>
Type	WIL-LWXXXX-5000D024-860SXX0.3BM12GXXXX
GTIN (EAN)	4064675358619
Qté.	1 pièce(s)

WIL-LWXXX-5000D024-860SXX0.3BM12GXXX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	860 mm	Largeur (pouces)	33,858 inch
Poids net	226 g		

## Températures

Température de fonctionnement	-20 - 60°C
-------------------------------	------------

## Classifications

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	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	ECLASS 13.0	27-11-06-35
ECLASS 14.0	27-11-06-35	ECLASS 15.0	27-11-06-35

## Caractéristiques de raccordement

Version	Mâle, droit	Codage	Codage A
Filetage du raccordement	M12	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
Matériau de base du boîtier	aluminium traité par anodisation dure	Longueur du câble	0,3 m

## 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	168	Couleur (TCC)	5000K, White
Luminosité	1 038 cd	Courant faible	3 003 lm
Angle d'émission	40 °	Niveau d'éclairage	1 038 lux
Durée de vie	60.000 h	Type de montage	Montage par vis
Espacement trou de perçage	845 mm	Tenue aux chocs	IK05
Degré de protection	IP67	Classe d'efficacité (selon la directive EU No. 874/2012)	G

WIL-LWXXXX-5000D024-860SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques électriques

Tension nominale	24 V DC	Courant nominal	1.5 A
Puissance	33.0 W	Intensité réglable	Oui

## 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	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0
Numéro d'enregistrement EPREL	1321129

## Agréments

Agréments



Agréments MAMID	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/</a>
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="#">Flyer WIL</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>



**Fiche de données**

**WIL-LWXXXX-5000D024-860SXX0.3BM12GXXXX**

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

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

**Dessins**

