

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	<u>2821110000</u>
Туре	WIL- LWXXXX-5000D024-555SXX0.3BM12GXXXX
GTIN (EAN)	4064675358558
Qté.	1 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

_	-		-		_		
- 13	ım	en:	ดเก	ne	ρt	no	oids

Profondeur	40 mm	Profondeur (pouces)	1,575 inch
Hauteur	8 mm	Hauteur (pouces)	0,315 inch
Largeur	555 mm	Largeur (pouces)	21,85 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) com- mande blanche LED, Mâle 3 (Brins : bleu)		

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base du boîtier	aluminium traité par anodi-	Masse de scellement	
	sation dure		PUR VO
Matériau de la bague filetée		Matériau des capuchons d'extrémité	Zinc injecté sous pression,
	PA		nickelé

Caractéristiques techniques du câble

Câble matériau	PUR	Couleur de la gaine	noir
Matériau de base du boîtier	aluminium traité par anodi-	Longueur du câble	
	sation dure		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		Équipement électronique sur matériel	
	Prise de raccordement	roulant	Non
Nombre de LED	105	Couleur (TCC)	5000K, White
Luminosité	650 cd	Courant faible	1 874 lm
Angle d'émission	40 °	Niveau d'éclairage	650 lux
Durée de vie	60.000 h	Type de montage	Montage par vis
Espacement trou de perçage	540 mm	Tenue aux chocs	IK05
Degré de protection	IP67	Classe d'efficacité (selon la directive EU No. 874/2012)	G



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques

Tension nominale	24 V DC	Courant nominal	0,90 A	
Puissance	22.0 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	1320896

Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/	
ROHS	Conforme	
UL File Number Search	Site Web UL	
Nº de certificat (cULus)	E354496	

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	Flyer WIL
Catalogue	Catalogues in PDF-format



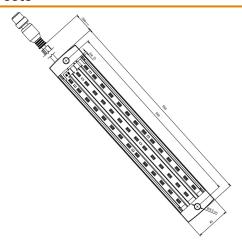
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Dessin détaillé

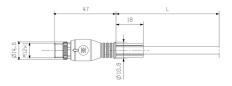
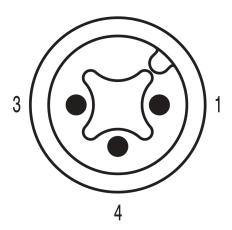


Schéma des pôles





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

