

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Les séries S, disponibles sous forme de lampes compactes de série et haut de gamme. La technologie de connexion M8 simple permet le plug-and-play ainsi que la possibilité de monter plusieurs luminaires en une rangée. Les couleurs d'éclairage de 5 700 K ou 6 500 K peuvent également être variées en douceur. Grâce à l'encapsulation complète de la variante premium, les séries S offrent un haut niveau d'étanchéité et une protection supplémentaire contre l'entrée de corps étrangers solides ≥ 1,0 mm (IP69). En plus de leur hauteur d'installation plate de 18 mm, cela permet leur utilisation à l'intérieur de machines.

#### Informations générales de commande

Référence	<u>2899920000</u>
Туре	WIL-SXXXX-FXSF-5700-X840-M8XX-S
GTIN (EAN)	4064675906971
Qté.	1 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

-	-		
Dim	ension	s et	noids

Profondeur	30 mm	Profondeur (pouces)	1,181 inch
Hauteur	17,5 mm	Hauteur (pouces)	0,689 inch
Largeur	840 mm	Largeur (pouces)	33,071 inch
Poids net	636 g		

# **Températures**

Température de fonctionnement -20 - 70°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	Nombre de pôles	4
Codage	Codage A	Filetage du raccordement	M8
Couple de serrage		Circuit	Broche 1 : commande blanche LED 24V DC, Broche 2 : NC, Broche 3 :
	0,6 Nm		GND(-), Broche 4 : NC

#### Caractéristiques des matériaux

Matériau de la protection LED	Matériau de base du boîtier	aluminium traité par anodi-
PMMA		sation dure

### Caractéristiques techniques du câble

Matériau de base du boîtier aluminium traité par anodisation dure

### Caractéristiques techniques générales

Forme du module LED	rond	Type de raccordement	Connecteur enfichable
Équipement électronique sur m	atériel	Couleur (TCC)	
roulant	Non		5700K, White
Courant faible	2 532 lm	Angle d'émission	100 °
Niveau d'éclairage	819 lux	Durée de vie	60.000 h
Type de montage	Montage par vis	Espacement trou de perçage	896 mm
Degré de protection	IP40		

#### Caractéristiques électriques

Tension nominale	24 V DC	Courant nominal	845.8 mA
Puissance		Intensité réglable	oui, obscurcissement
	20.3 W		continu



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

#### 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	37ebc061-1fa2-4387-80af-82299a5c3412

#### **Agréments**

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E354496

#### Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	AINST-WIL-S GUIDE
	WIL-S Demontage
Catalogue	Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**

# **Dessin coté**



# Schéma des pôles

