

WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-X190SX-M12X-X0

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

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	2899560000
Type	WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-X190SX-M12X-X0
GTIN (EAN)	4064675906612
Qté.	1 pièce(s)

WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-X190SX-M12X-X0

Weidmüller Interface GmbH & 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	42 mm	Hauteur (pouces)	1,654 inch
Largeur	190 mm	Largeur (pouces)	7,48 inch
Poids net	238 g		

Températures

Température de fonctionnement	-20 - 45°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

Le module LED est attachable	non	Version	Mâle, droit
Nombre de pôles	5	Codage	Codage A
Filetage du raccordement	M12	Circuit	Broches 1 - 4 : commande multicolore LED, Broche 5 : GND(-)

Caractéristiques des matériaux

Matériau de la protection LED	ESG	Matériau de base du boîtier	aluminium traité par anodisation dure
-------------------------------	-----	-----------------------------	---------------------------------------

Caractéristiques techniques du câble

Matériau de base du boîtier	aluminium traité par anodisation dure
-----------------------------	---------------------------------------

Caractéristiques techniques générales

Type de raccordement	Connecteur enfichable	Équipement électronique sur matériel roulant	Non
Couleur (TCC)	Red, Green, Blue, White	Angle d'émission	100 °
Niveau d'éclairage	98 lux	Durée de vie	60.000 h
Type de montage	Montage par vis	Espacement trou de perçage	220 mm
Degré de protection	IP67		

Caractéristiques électriques

Tension nominale	24 V DC	Puissance	10.2 W
------------------	---------	-----------	--------

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

Date de création 14 mai 2025 10:47:46 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

2

WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-X190SX-M12X-X0

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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 N° (cURus)	E354496

Téléchargements

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

Fiche de données

WIL-LRGBW-RHPS-XXXX-X190SX-M12X-X0

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

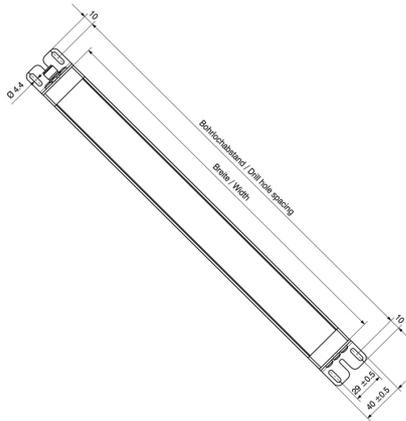


Schéma des pôles

