

**FP MONO DC RC MF MA SP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Éclairage d'urgence à haut niveau d'efficacité énergétique, avec une longue durée de vie

- développé et à utiliser selon DIN EN 60598-2-22
- Lampe LED pour conditions environnementales difficiles (chocs, vibrations, plage de température)
- Meilleure efficacité énergétique et durée de vie prolongée par rapport aux lampes fluorescentes
- Utilisable partout dans le monde, grâce à l'entrée multi-tension (20 V... 120 VDC)
- Classe de tenue au feu élevée V0
- Faisceau dans une seule direction
- Puissance 5 W Versions
- Enfichable avec connecteur lourd et connecteur rond
- Préconfectionné 2,5 mm<sup>2</sup>

**Informations générales de commande**

Référence	2815480000
Type	<a href="#">FP MONO DC RC MF MA SP</a>
GTIN (EAN)	4064675303565

## FP MONO DC RC MF MA SP

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

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

## Technical data

## Agréments

## Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Nº de certificat (cULus)	E345151

## Dimensions et poids

Profondeur	104 mm	Profondeur (pouces)	4.0945 inch
Hauteur	61 mm	Hauteur (pouces)	2.4016 inch
Largeur	238 mm	Largeur (pouces)	9.3701 inch
Poids net	635 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...55 °C
Humidité	92 % @ 25 °C		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	cfe9d4bf-2d88-4e4b-aa73-fe200a7615a0

## Classifications

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

## Caractéristiques générales

Silicone	Non	Type de raccordement	Connecteur débrochable rond avec nombre fixe de pôles
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Halogène	Non
Type de montage	Aimant	Tension nominale	24 V
Degré de protection	IP67	Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2	Tension d'isolation	<500 V (boîtier/PE)
Position de montage, conseils de montage	indifférente	Classe de protection	II
Amplitude d'élargissement	1.5 mm (2-9 Hz)	Résistance aux vibrations selon EN 60721-3-3	Class 3M3 sinusoïdal, stationnaire
Résistance aux vibrations selon EN 60721-3-3	Classe 3M3 portatif	Courant faible	393 lm
Section du connecteur, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Section du connecteur, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Altitude	≤ 3000 m	Protection contre les courts-circuits	Oui, interne
Couleur (TCC)	Cool White, 6000K, 6000K	Amplitude d'accélération	5 m/s <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)
Durée de vie de la LED	> 50.000 h	Forme du module LED	Autres

**FP MONO DC RC MF MA SP**

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

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

**Technical data**

Classe d'efficacité (selon la directive EU No. 874/2012)	Not required	Luminosité	6000 cd
Accélération maximale, type L	70 m/s <sup>2</sup>		

**Caractéristiques nominales selon CEI 60598-1**

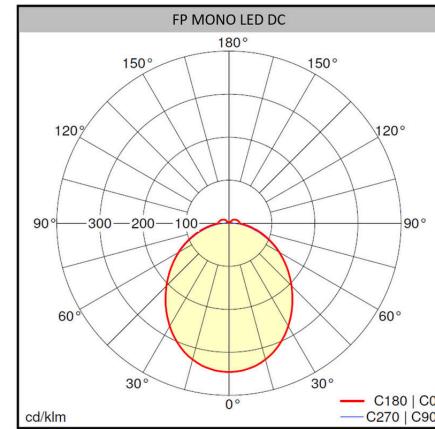
Puissance nominale	5 W	Courant nominal	20 mA
Tension d'entrée	20...60 V DC	Plage de tension d'entrée DC	20...60 V DC

## FP MONO DC RC MF MA SP

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

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

## Drawings



## FP MONO DC RC MF MA SP

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

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

## Accessories

## Répartiteur RC



Répartiteur H :  
le répartiteur H est équipé de quatre pôles et impressionne par sa polyvalence et sa classe de protection IP68.

## Informations générales de commande

Type	RC D 4/4P	Version
Référence	<a href="#">2819550000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591290	
Qté.		

## M20

Capuchons de protection adaptés aux gammes FieldPower et WIPL avec connecteur rond



## Informations générales de commande

Type	PC RC F	Version
Référence	<a href="#">2833850000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591412	
Qté.		
Type	PC RC M	Version
Référence	<a href="#">2820090000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591405	
Qté.		

## Connecteur mâle - Système à visser



Les connecteurs ronds se caractérisent par leur design compact. Cela permet de les utiliser dans un large éventail d'applications et d'industries. Ils sont disponibles en prises de raccordement mâles et en douilles enfichables.

**FP MONO DC RC MF MA SP**

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

**Accessories**

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

**Informations générales de commande**

Type	RC F P2	Version
Référence	<a href="#">2788990000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591276	
Qté.		
Type	RC M P2	Version
Référence	<a href="#">2788980000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591269	
Qté.		
Type	RC F P2 SP	Version
Référence	<a href="#">2903200000</a>	
GTIN (EAN)	4099986122376	
Qté.		
Type	RC M P2 SP	Version
Référence	<a href="#">2903190000</a>	
GTIN (EAN)	4099986122369	
Qté.		