

**WIPL 20W DC RC M MA****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 (21,5 V... 120 VDC)
- Classe de tenue au feu élevée V0
- Faisceau dans une seule direction
- Puissance 20 W Versions
- Enfichable avec connecteur de rond

**Informations générales de commande**

Référence	2820610000
Type	<a href="#">WIPL 20W DC RC M MA</a>
GTIN (EAN)	4064675357094

## WIPL 20W DC RC M MA

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	105 mm	Profondeur (pouces)	4.1338 inch
Hauteur	44 mm	Hauteur (pouces)	1.7323 inch
Largeur	250 mm	Largeur (pouces)	9.8425 inch
Longueur	250 mm	Longueur (pouces)	9.8425 inch
Poids net	750 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...70 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...55 °C
Humidité	5...95 % (sans condensation)		

## 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	27e86d18-c41d-4565-b758-0d85dd7b9596

## 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	III
Disjoncteur de protection de circuit	<10 A	Amplitude d'élongation	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	2000 lm	Section du connecteur, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Section du connecteur, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Altitude	≤ 3000 m
Section du connecteur préconfectionné	2.5 mm <sup>2</sup>	Protection contre les courts-circuits	Oui, interne
Couleur (TCC)	5700K	Amplitude d'accélération	50 m/s <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)

**WIPL 20W DC RC M MA**

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

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

**Technical data**

Durée de vie de la LED	> 50.000 h	Forme du module LED	Autres
Classe d'efficacité (selon la directive EU No. 874/2012)	Not required	Accélération maximale, type L	70 m/s <sup>2</sup>

**Caractéristiques nominales selon CEI 60598-1**

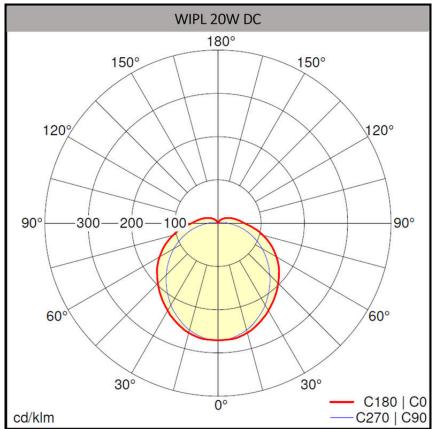
Puissance nominale	20 W	Courant nominal	420 mA
Plage de tension d'entrée DC	21.5...60 V DC		

## WIPL 20W DC RC M MA

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

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

## Drawings



**WIPL 20W DC RC M MA**

**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.

**WIPL 20W DC RC M MA**

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

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

**Accessories****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.		