

WIPL 20W DC RC M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	2820600000
Type	WIPL 20W DC RC M
GTIN (EAN)	4064675357087

WIPL 20W DC RC M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° 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	649.05 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	Montage par vis	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
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 Im	Section du connecteur, max.	2.5 mm ²
Section du connecteur, min.	0.5 mm ²	Altitude	≤ 3000 m
Section du connecteur préconfectionné	2.5 mm ²	Protection contre les courts-circuits	Oui, interne
Couleur (TCC)	5700K	Amplitude d'accélération	50 m/s ² (@ 9-200 Hz)

WIPL 20W DC RC M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 ²

Caractéristiques nominales selon CEI 60598-1

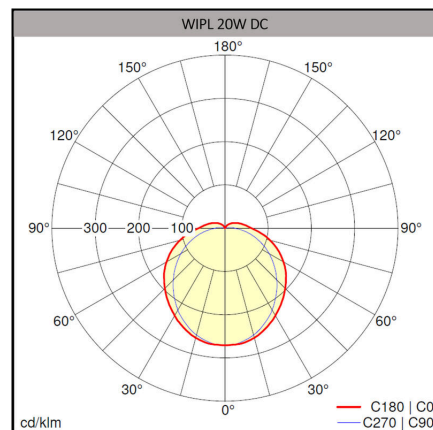
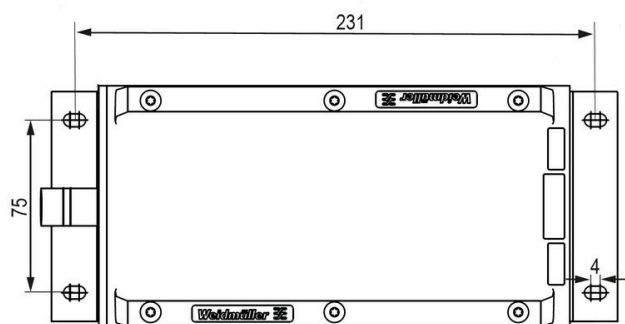
Puissance nominale	20 W	Courant nominal	420 mA
Tension d'entrée	21.5...60 V DC	Plage de tension d'entrée DC	21.5...60 V DC

WIPL 20W DC RC M

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

www.weidmueller.com

Drawings



WIPL 20W DC RC M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	2819550000	
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	2833850000	
GTIN (EAN)	4064675591412	
Qté.		
Type	PC RC M	Version
Référence	2820090000	
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**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessories****Informations générales de commande**

Type	RC F P2	Version
Référence	2788990000	
GTIN (EAN)	4064675591276	
Qté.		
Type	RC M P2	Version
Référence	2788980000	
GTIN (EAN)	4064675591269	
Qté.		
Type	RC F P2 SP	Version
Référence	2903200000	
GTIN (EAN)	4099986122376	
Qté.		
Type	RC M P2 SP	Version
Référence	2903190000	
GTIN (EAN)	4099986122369	
Qté.		