

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Energeticky úsporné nouzové osvětlení s dlouhou životností

- vyvinuté a používané v souladu s normou DIN EN 60598-2-22
- LED osvětlení do náročného prostředí (nárazy a vibrace, rozšířený teplotní rozsah)
- vyšší energetická účinnost a životnost než zářivky
- Lze použít po celém světě díky vícenapětovému vstupu (21,5 V...60 VDC)
- vysoká protipožární ochrana klasifikace V0
- Směrování paprsku na jednu stranu
- Výkon 20 W

Verze

- Připojitelný s kulatým konektorem

**Všeobecné objednací údaje**

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

## WIPL 20W DC RC M MA

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda  
UL File Number Search [Web UL](#)  
Č. osvědčení (cULus) E345151

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	105 mm	Hloubka (v palcích)	4.1338 inch
Výška	44 mm	Výška (v palcích)	1.7323 inch
Šířka	250 mm	Šířka (v palcích)	9.8425 inch
Délka	250 mm	Délka (v palcích)	9.8425 inch
Čistá hmotnost	750 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...70 °C	Provozní teplota	-40 °C...55 °C
Vlhkost	5...95 %, bez kondenzace		

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	27e86d18-c41d-4565-b758-0d85dd7b9596

## Všeobecné údaje

Silikon	Ne	Typ připojení	Zásuvný kulatý konektor s pevným počtem pólů
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Halogen	Ne
Typ montáže	Magnet	Jmenovité napětí	24 V
Stupeň krytí	IP67	Kategorie rázového napětí	II
Závažnost znečištění	2	Izolační napětí	<500 V (skříň/PE)
Poloha při montáži, poznámka k instalaci	Libovolně	Stupeň krytí	III
Elektrický jistič	<10 A	Amplituda odchylky	1.5 mm (2-9 Hz)
Odolnost proti vibracím EN 60721-3-3	Třída 3M3, sinusové, přenosné	Odolnost proti rázům EN 60721-3-3	Třída 3M3, přenosné
Slaboproud	2000 lm	Průřez konektoru, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Průřez konektoru, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Jmenovitá výška	≤ 3000 m
Průřez předem sestaveného kabelu	2.5 mm <sup>2</sup>	Ochrana před zkratem	Ano, interní
Barva světla (CCT)	5700K	Amplituda zrychlení	50 m/s <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)
Provozní životnost LED	> 50.000 h	Tvar LED modulu	ostatní
Třída účinnosti (podle EU vyhlášky č. 874/2012)	Not required	Špičkové zrychlení, typ L	70 m/s <sup>2</sup>

## Jmen. datový příst. k IEC 60598-1

Jmenovité výkonové údaje	20 W	Jmenovitý proud	420 mA
Rozsah vstupního napětí DC	21.5...60 V DC		

**WIPL 20W DC RC M MA**

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

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

**Technical data**

**Klasifikace**

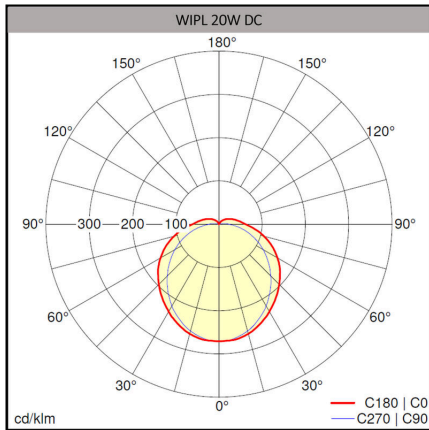
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 14.0	27-11-06-35
ECLASS 15.0	27-11-06-35		

**WIPL 20W DC RC M MA**

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

**Drawings**

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



## WIPL 20W DC RC M MA

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## RC distribuční deska



H-rozdělovač:

H rozdělovač je vybaven čtyřmi póly a zaujme svou všestranností a třídou ochrany IP68.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	RC D 4/4P	Verze
Číslo	<a href="#">2819550000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675591290	
Množství		

## M20

Ochranné krytky vhodné pro systém FieldPower a pro řadu WIPL s kruhovým konektorem



## Všeobecné objednací údaje

Typ	PC RC F	Verze
Číslo	<a href="#">2833850000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675591412	
Množství		
Typ	PC RC M	Verze
Číslo	<a href="#">2820090000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675591405	
Množství		

## WIPL 20W DC RC M MA

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

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

## Accessories

## Zástrčkový konektor - šroubovací systém



Válcové konektory se šroubovacím systémem se vyznačují kompaktní konstrukcí. To umožňuje jejich použití v široké škále oblastí a průmyslových odvětví. Jsou k dispozici jako zástrčky i zásuvky.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	RC F P2	Verze
Číslo	<a href="#">2788990000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675591276	
Množství		
Typ	RC M P2	Verze
Číslo	<a href="#">2788980000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675591269	
Množství		
Typ	RC F P2 SP	Verze
Číslo	<a href="#">2903200000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4099986122376	
Množství		
Typ	RC M P2 SP	Verze
Číslo	<a href="#">2903190000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4099986122369	
Množství		