

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Энергосберегающий аварийный светильник с длительным сроком службы

- разработано и предназначено для использования в соответствии с DIN EN 60598-2-22
- Светодиодная лампа для тяжелых условий окружающей среды (удары и вибрация, широкий диапазон температур)
- Повышенная эффективность использования электроэнергии и более длительный срок службы по сравнению с флуоресцентными лампами
- Можно использовать по всему миру в силу возможности использования для питания различных значений напряжения (21,5–60 В пост. тока)
- Высокий класс противопожарной защиты V0
- Направление луча в одну сторону
- Мощность 20 Вт Версии
- Подключаемый с круглым соединителем

Основные данные для заказа

Заказ №	2820600000
Тип	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

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E345151

Размеры и массы

Глубина	105 mm	Глубина (дюймов)	4.1338 inch
Высота	44 mm	Высота (в дюймах)	1.7323 inch
Ширина	250 mm	Ширина (в дюймах)	9.8425 inch
Длина	250 mm	Длина (в дюймах)	9.8425 inch
Масса нетто	649.05 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...70 °C	Рабочая температура	-40 °C...55 °C
Влажность	5...95 % без появления конденсата		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6с, 7а, 7сl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	27e86d18-c41d-4565-b758-0d85dd7b9596

Расчетные данные согласно IEC 60598-1

Мощность удержания	20 W	Номинальный ток	420 mA
Напряжение	21.5...60 V DC	Диапазон входного напряжения пост. тока	21.5...60 V DC

Общие данные

Силикон	Нет	Вид соединения	Вставной круглый разъем с фиксированным количеством полюсов
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Галогены	Нет
Вид монтажа	Крепление на винтах	Номинальное напряжение	24 V
Вид защиты	IP67	Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	2	Напряжение развязки	< 500 В (корпус/PE)
Положение установки, указание по монтажу	произвольно	Класс защиты	II
Линейн. защ. автомат	<10 А	Амплитуда, отклонение	1.5 mm (2-9 Hz)
Вибростойкость EN 60721-3-3	Класс 3М3 синусоидальный, стационарный	Ударопрочность EN 60721-3-3	Класс 3М3, переносное
Ток на освещение	2000 lm	Сечение соединителя, макс.	2.5 mm ²
Сечение соединителя, мин.	0.5 mm ²	Высота	≤ 3000 m
Сечение предварительно собранного соединителя	2.5 mm ²	Защита от короткого замыкания	Да, внутри
Цвет света (CCT)	5700K	Амплитуда ускорения	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

Срок службы светодиода	> 50.000 h	Форма светодиодного модуля	Другой
Класс эффективности (в соответствии с Директивой ЕС № 874/2012)	Not required	Пиковое ускорение, тип L	70 m/s ²

Классификации

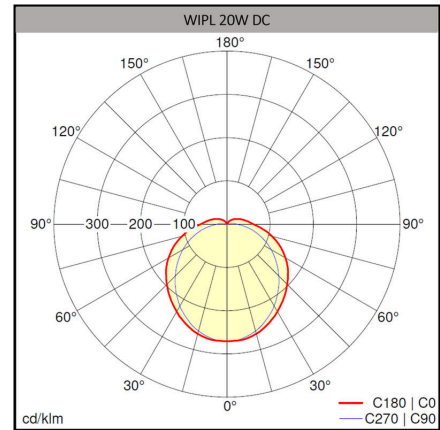
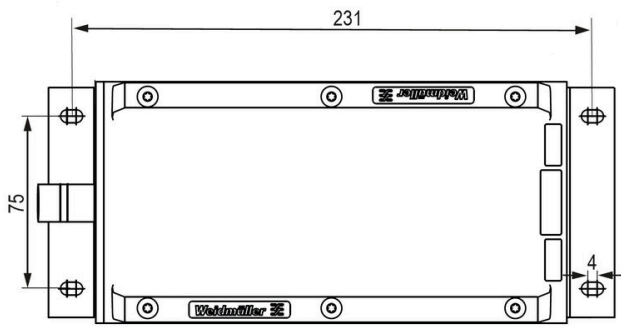
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 14.0	27-11-06-35
ECLASS 15.0	27-11-06-35		

WIPL 20W DC RC M

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

Drawings

www.weidmueller.com



WIPL 20W DC RC M

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

www.weidmueller.com

Accessories

RC-распределитель



Н-распределитель:
Н-распределитель оснащен четырьмя полюсами, обладает впечатляющей универсальностью и соответствует классу защиты IP68.

Основные данные для заказа

Тип	RC D 4/4P	Версия
Заказ №	2819550000	
GTIN (EAN)	4064675591290	
Кол.		

M20

Защитные колпачки, подходящие для FieldPower и семейства WIPL, с круглым разъемом



Основные данные для заказа

Тип	PC RC F	Версия
Заказ №	2833850000	
GTIN (EAN)	4064675591412	
Кол.		
Тип	PC RC M	Версия
Заказ №	2820090000	
GTIN (EAN)	4064675591405	
Кол.		

Соединитель штекера – винтовая система



Цилиндрические соединители с винтовой системой характеризуются компактной конструкцией. Это обеспечивает широкий спектр их применения в самых разных отраслях. Они доступны как в виде штекеров, так и в виде гнезд.

WIPL 20W DC RC M

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

www.weidmueller.com

Accessories**Основные данные для заказа**

Тип	RC F P2	Версия
Заказ №	2788990000	
GTIN (EAN)	4064675591276	
Кол.		
Тип	RC M P2	Версия
Заказ №	2788980000	
GTIN (EAN)	4064675591269	
Кол.		
Тип	RC F P2 SP	Версия
Заказ №	2903200000	
GTIN (EAN)	4099986122376	
Кол.		
Тип	RC M P2 SP	Версия
Заказ №	2903190000	
GTIN (EAN)	4099986122369	
Кол.		