# WIL-LWXXXX-6500D012-240MFX5.0BCVPXXXXX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Лампа WIL-LED с автомобильным разъемом и магнитом: светодиодная лампа высотой всего лишь 9,4 мм с питанием 12 В постоянного тока, обеспечивающая чрезвычайно яркое освещение и длительный срок службы (более 60 000 ч). Чрезвычайно прочная конструкция – полностью герметичный и водонепроницаемый металлический корпус (IP67).

#### Основные данные для заказа

Заказ №	2548620000
Тип	WIL- LWXXXX-6500D012-240MFX5.0BCVPXXXXX
GTIN (EAN)	4050118558067
Кол.	1 Штука

Статус каталога / Изображения

#### WIL-LWXXXX-6500D012-240MFX5.0BCVPXXXXX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

Допуски к эксплуатации	<b>(€</b> ®	us	
ROHS	Соответствовать	L2	
JL File Number Search	Сайт UL		
Сертификат № (cULus)	E354496		
Размеры и массы	,		
	40 mm	Глубина (дюймов)	1.5748 inch
Высота	9.5 mm	Высота (в дюймах)	0.374 inch
Пирина Пирина	240 mm	Высота (в дюймах) Ширина (в дюймах)	9.4488 inch
Ласса нетто	100 g	ширина (в дюимах)	3.4400 IIICII
Гемпературы			
Рабочая температура	-20 - 60°C		
Экологическое соответств	ие изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без искл	очения	
EACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%	6	
егистрационный номер EPREL	1326623		
<b>Данные о материалах</b>			
Латериал светодиодной крышки	ESG	Основной материал корпуса	твердый анодированныі алюминий
<b>М</b> атериал концевых колпачков	PBT		иломинии
<b>Цанные об эл. характерист</b>	иках		
I	10 V DC	11	0.70 4
<u> </u>	12 V DC	Номинальный ток	0,70 A
<u> </u>	12 V DC 8,5 W	Номинальный ток Возможность регулировки яркости	0,70 A Да
Лощность			
Лощность <b>Данные соединений</b> Светодиодный модуль является			
Лощность <b>Данные соединений</b> Светодиодный модуль является рикрепляемым	8,5 W	Возможность регулировки яркости	Да
Лощность <b>Данные соединений</b> Светодиодный модуль является прикрепляемым  Соличество полюсов	8,5 W нет 2	Возможность регулировки яркости Исполнение	Да Автомобильный прикуриватель
Лощность  Данные соединений  Светодиодный модуль является прикрепляемым  Соличество полюсов  Общие технические данные	8,5 W  нет 2  Предварительно	Возможность регулировки яркости  Исполнение  Соединительная резьба  Электронное оборудование на	Да Автомобильный прикуриватель
Лощность  Данные соединений  Ветодиодный модуль является рикрепляемым оличество полюсов  Общие технические данные	8,5 W нет 2	Возможность регулировки яркости  Исполнение  Соединительная резьба	Да Автомобильный прикуриватель прочее
Лощность  Данные соединений  Светодиодный модуль является рикрепляемым соличество полюсов  Общие технические данные выд соединения	8,5 W  нет 2  Предварительно	Возможность регулировки яркости  Исполнение  Соединительная резьба  Электронное оборудование на	Да Автомобильный прикуриватель прочее
Лощность  Данные соединений  Ветодиодный модуль является рикрепляемым  оличество полюсов  Общие технические данные выд соединения	8,5 W  нет  2  Предварительно собранный кабель	Возможность регулировки яркости  Исполнение  Соединительная резьба  Электронное оборудование на подвижном составе	Да Автомобильный прикуриватель прочее  No 14 220 cd
Лощность  Данные соединений  Ветодиодный модуль является рикрепляемым  Оличество полюсов  Общие технические данные выд соединения  Рорма светодиодного модуля  Двет света (ССТ)	8,5 W  нет  2  Предварительно собранный кабель Прямоугольный	Возможность регулировки яркости  Исполнение  Соединительная резьба  Электронное оборудование на подвижном составе  Кол-во светодиодов	Да Автомобильный прикуриватель прочее  No
Лощность  Данные соединений  Светодиодный модуль является рикрепляемым  Соличество полюсов  Общие технические данные вырага соединения  Рорма светодиодного модуля двет света (ССТ) ок на освещение	8,5 W  нет  2  Предварительно собранный кабель Прямоугольный 6500K, White	Возможность регулировки яркости  Исполнение  Соединительная резьба  Электронное оборудование на подвижном составе  Кол-во светодиодов Яркость	Да Автомобильный прикуриватель прочее  No 14 220 cd
Номинальное напряжение Мощность  Данные соединений  Светодиодный модуль является прикрепляемым  Количество полюсов  Общие технические данные  Вид соединения  Рорма светодиодного модуля  Цвет света (ССТ)  Ток на освещение  Уровень освещенности  Вид монтажа	8,5 W  нет  2  Предварительно собранный кабель Прямоугольный 6500K, White 886 lm	Возможность регулировки яркости  Исполнение  Соединительная резьба  Электронное оборудование на подвижном составе  Кол-во светодиодов Яркость Угол испускания	Да  Автомобильный прикуриватель прочее  No  14  220 cd 40° 60.000 h
Лощность  Данные соединений  Светодиодный модуль является прикрепляемым  Соличество полюсов  Общие технические данные  Вид соединения  Рорма светодиодного модуля  Цвет света (ССТ)  Ток на освещение  Уровень освещенности	8,5 W  нет  2  Предварительно собранный кабель Прямоугольный 6500K, White 886 lm 291 lux	Возможность регулировки яркости  Исполнение  Соединительная резьба  Электронное оборудование на подвижном составе  Кол-во светодиодов Яркость Угол испускания Срок службы Расстояние между просверливаемыми	Да  Автомобильный прикуриватель прочее  No  14  220 cd 40° 60.000 h

Дата создания 14.11.2025 06:15:34 MEZ

Статус каталога / Изображения



#### WIL-LWXXXX-6500D012-240MFX5.0BCVPXXXXX

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

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

#### Технические характеристики кабеля

Материал кабеля	Полиуретан	Цвет оболочки	черный
Основной материал корпуса	твердый анодированный алюминий	Длина кабеля	5 m
Поперечное сечение жилы	0.34 mm <sup>2</sup>		

#### Классификации

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 9.1	27-11-06-35
ECLASS 10.0	27-11-06-35	ECLASS 11.0	27-11-06-35
ECLASS 12.0	27-11-06-35	ECLASS 13.0	27-11-06-35
ECLASS 14.0	27-11-06-35	ECLASS 15.0	27-11-06-35



#### WIL-LWXXXX-6500D012-240MFX5.0BCVPXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Изображения

# Габаритный чертеж



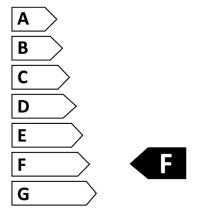
#### WIL-LWXXXX-6500D012-240MFX5.0BCVPXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



# WIL-LWXXXX-6500D012-240MFX5.0BCVPXXXXX



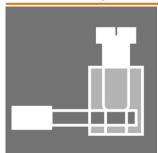
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

#### Винтовой концевой соединитель



В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки М8, М12, М16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы М12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии

применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

#### Основные данные для заказа

Тип	SAIBGS-P-4A-4/6-M12	Версия
Заказ №	9457240000	Разъем, подключаемый в поле, М12
GTIN (EAN)	4008190312275	
Кол.	1 ST	
Тип	SAISGS-P-4A-4/6-M12	Версия
Тип Заказ №	SAISGS-P-4A-4/6-M12 9457550000	Версия Разъем, подключаемый в поле, M12
	,	

#### Винтовое соединение датчика движения



Датчик движения для осветительного прибора WIL-LED с винтовым соединением. Время переключения может регулироваться.

#### Основные данные для заказа

Тип	WIL-BM-SK	Версия	
Заказ №	<u>2537720000</u>		
GTIN (EAN)	4050118549157		
Кол.	1 ST		

#### WIL-LWXXXX-6500D012-240MFX5.0BCVPXXXXX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

#### Винтовое соединение датчика движения с кабелем



Датчик движения для осветительных приборов WIL-LED с винтовым соединением, с сетевым кабелем 3 м и кабелем M12 для подключения к лампе WIL. Время переключения может регулироваться.

#### Основные данные для заказа

Тип WIL-BM-SK-M12-3.0U Версия
Заказ № 2537700000
GTIN (EAN) 4050118549140
Кол. 1 ST

#### Датчик движения Jackpac®



Датчик движения для осветительных приборов WIL-LED с винтовым соединением, с сетевым кабелем 3 м и кабелем M12 для подключения к лампе WIL. Время переключения может регулироваться.

#### Основные данные для заказа

Тип WIL-BM-JP-M12-3.0U Версия
Заказ № 2537710000
GTIN (EAN) 4050118549164
Кол. 1 ST

#### Дверной выключатель



В дверной переключатель WIL предварительно установлены кабель M12 и линия доступа. Это позволяет задействовать простой принцип «Подключай и используй» с серией наших светодиодных ламп WIL.

# **Door Switch**

#### Основные данные для заказа

 Тип
 WIL-TS-M12
 Версия

 Заказ №
 2537730000

 GTIN (EAN)
 4050118549188

 Кол.
 1 ST

Дата создания 14.11.2025 06:15:34 MEZ

#### WIL-LWXXXX-6500D012-240MFX5.0BCVPXXXXX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Аксессуары

#### Поворотный держатель



Шарнирный кронштейн для ламп WIL Высококачественная версия без фиксатора

# **Swivelling holder**

#### Основные данные для заказа

Тип WIL-SCHWENKHALTER Заказ № <u>2614220000</u>

GTIN (EAN) 4050118651249

Kол. 1 ST

Кол.

#### **Connect Power INSTA POWER**



1 ST

Однофазные импульсные источники питания INSTA-POWER характеризуются широким диапазоном мощностей, компактной конструкцией и хорошим соотношением цены и качества. Они предназначенные для диапазона температур от -25 до 70 °С, имеют международные сертификаты и широкий диапазон входных напряжений. Это делает их подходящими для многих областей применения. Сюда также входят сигнальные и телекоммуникационные системы, а также системы автоматизации с низким энергопотреблением до 96 Вт.

#### Основные данные для заказа

Тип PRO INSTA 30W 24V 1.3A Версия

Заказ № 2580190000 Power supply, switch-mode power supply unit, 24 V

GTIN (EAN) 4050118590920

Версия

Дата создания 14.11.2025 06:15:34 МЕХ

Статус каталога / Изображения