

Справочный листок технических данных

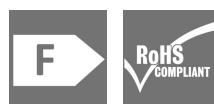
WIL-LWXXXX-6500D012-240MFX5.0BCVPXXXXX

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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

Справочный листок технических данных

Weidmüller 

WIL-LWXXXX-6500D012-240MFХ5.0BCVPXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E354496

Размеры и массы

Глубина	40 mm
Высота	9.5 mm
Ширина	240 mm
Масса нетто	100 g

Глубина (дюймов)	1.5748 inch
Высота (в дюймах)	0.374 inch
Ширина (в дюймах)	9.4488 inch

Температуры

Рабочая температура -20 - 60°C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%
Регистрационный номер EPREL	1326623

Данные о материалах

Материал светодиодной крышки	ESG	Основной материал корпуса	твердый анодированный алюминий
Материал концевых колпачков	PBT		

Данные об эл. характеристиках

Номинальное напряжение	12 V DC	Номинальный ток	0,70 A
Мощность	8,5 W	Возможность регулировки яркости	Да

Данные соединений

Светодиодный модуль является прикрепляемым	нет	Исполнение	Автомобильный прикуриватель
Количество полюсов	2	Соединительная резьба	прочее

Общие технические данные

Вид соединения	Предварительно собранный кабель	Электронное оборудование на подвижном составе	No
Форма светодиодного модуля	Прямоугольный	Кол-во светодиодов	14
Цвет света (CCT)	6500K, White	Яркость	220 cd
Ток на освещение	886 lm	Угол испускания	40 °
Уровень освещенности	291 lux	Срок службы	60.000 h
Вид монтажа	Магнит	Расстояние между просверливаемыми отверстиями	225 mm
Ударопрочность	IK05	Вид защиты	IP67
Класс эффективности (в соответствии с Директивой ЕС № 874/2012)	Not required		

Технические данные

Технические характеристики кабеля

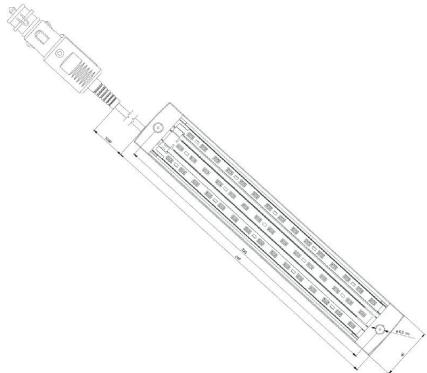
Материал кабеля	Полиуретан	Цвет оболочки	черный
Основной материал корпуса	твёрдый анодированный алюминий	Длина кабеля	5 м
Поперечное сечение жилы	0.34 mm ²		

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		

Изображения

Габаритный чертеж



Справочный листок технических данных

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

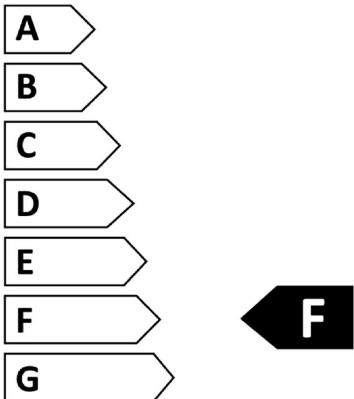
Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения





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

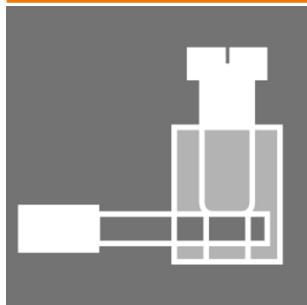
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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 M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.

Винтовое соединение имеет широкий спектр 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, M12
GTIN (EAN)	4008190312275	
Кол.	1 ST	
Тип	SAISGS-P-4A-4/6-M12	Версия
Заказ №	9457550000	Разъем, подключаемый в поле, M12
GTIN (EAN)	4032248167647	
Кол.	1 ST	

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 №	2537720000	
GTIN (EAN)	4050118549157	
Кол.	1 ST	



WIL-LWXXXX-6500D012-240MFХ5.0BCVPXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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 №	253770000	
GTIN (EAN)	4050118549140	
Кол.	1 ST	

Датчик движения Jackras®



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 №	253771000	
GTIN (EAN)	4050118549164	
Кол.	1 ST	

Дверной выключатель



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

Door Switch

Основные данные для заказа

Тип	WIL-TS-M12	Версия
Заказ №	253773000	
GTIN (EAN)	4050118549188	
Кол.	1 ST	

Аксессуары

Поворотный держатель



Шарнирный кронштейн для ламп WIL
Высококачественная версия без фиксатора

Swivelling holder

Основные данные для заказа

Тип	WIL-SCHWENKHALTER	Версия
Заказ №	2614220000	
GTIN (EAN)	4050118651249	
Кол.	1 ST	

Connect Power INSTA POWER



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 °C, 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	
Кол.	1 ST	