Weidmüller **3**

WIL-LWXXXX-6500D024-860SXX5.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Линейка светодиодных ламп WIL: Светодиодная лампа высотой всего лишь 8 мм (9,4 мм с магнитом) с питанием 24 В постоянного тока, обеспечивающая чрезвычайно яркое освещение и длительный срок службы (более 60 000 ч). Чрезвычайно прочная конструкция полностью герметичный и водонепроницаемый металический корпус (IP67). Цветовая температура 6500К (дневной свет) подходит для самых разных условий использования. Дополнительно: простое подключение с соединением М12. Благодаря невысокому энергопотреблению для работы достаточно напряжения 24 В.

Основные данные для заказа

2535920000
WIL- LWXXXX-6500D024-860SXX5.0BXXXXXXXX
4050118547580
1 Штука

WIL-LWXXXX-6500D024-860SXX5.0BXXXXXXXX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты				
Допуски к эксплуатации	(F (U)	us		
	LISTED	X		
ROHS	Соответствовать			
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>			
Сертификат № (cULus)	E354496			
Размеры и массы	,		-	
Глубина	40 mm	Глубина (дюймов)	1.5748 inch	
Высота	8 mm	Высота (в дюймах)	0.315 inch	
Ширина	860 mm	Ширина (в дюймах)	33.8582 inch	
Масса нетто	650 g			
Температуры				
Рабочая температура	-20 - 60°C			
Экологическое соответствие	изделия			
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исклю	очения		
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%)		
Регистрационный номер EPREL	1323295			
Данные о материалах				
	500		,	
Материал светодиодной крышки	ESG	Основной материал корпуса	твердый анодированныі алюминий	
Материал концевых колпачков	PBT			
Данные об эл. характеристиі	cax			
	241/DC		1.22.4	
Номинальное напряжение Мощность	24 V DC 29.6 W	Номинальный ток	1.23 A Да	
МОЩНОСТЬ	29.0 VV	Возможность регулировки яркости	Да	
Данные соединений				
Светодиодный модуль является	нет	Исполнение	Открытый конец кабеля	
прикрепляемым	2	Vagunanya	LIOT	
Количество полюсов Соединительная резьба	без	Кодировка Монтаж	нет Вилочная часть 4 (жилы	
соединительная резьоа		Worldak	черные) контрольный белый светодиод, вилочная часть 3 (жилы синие)	
Общие технические данные				
Вил соелицения	Предварительно	Электронное оборудование на	No	
Вид соединения	ггредварительно собранный кабель	обрудование на подвижном составе	INU	
Рекомендуемый класс в соответствии	NEC, класс 2	Форма светодиодного модуля	Прямоугольный	
с UL для использования в качестве источника питания Кол-во светодиодов	56	 Цвет света (ССТ)	6500K, White	

Дата создания 14.11.2025 02:30:27 MEZ

2 Статус каталога / Изображения



WIL-LWXXXX-6500D024-860SXX5.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG Klingenbergstraße 26

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Угол испускания	40 °	Уровень освещенности	1059 lux
Срок службы	60.000 h	Вид монтажа	Крепление на винтах
Расстояние между просвери	пиваемыми 845 mm	Ударопрочность	IK05
отверстиями			
Вид защиты	IP67	Класс эффективности (в соотве	етствии G
		с Директивой ЕС № 874/2012)

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 ²		

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-6500D024-860SXX5.0BXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

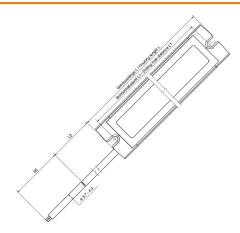
4

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

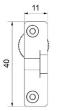
www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Детальный чертеж



WIL-LWXXXX-6500D024-860SXX5.0BXXXXXXXX



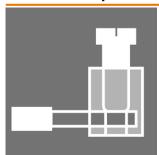
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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 позволяет вставлять провод (с кабельным

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 <u>9457550000</u>	Версия Разъем, подключаемый в поле, M12
	· ·	

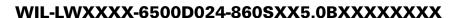
Винтовое соединение датчика движения



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	





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 №	<u>2537710000</u>		
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 №	<u>2537730000</u>	
GTIN (EAN)	4050118549188	
Кол.	1 ST	

Дата создания 14.11.2025 02:30:27 MEZ

WIL-LWXXXX-6500D024-860SXX5.0BXXXXXXXX



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 № 2614220000

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 02:30:27 МЕZ