

WIL-LWXXXX-5000D024-555SXX0.3BM12GXXXX

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Линейка осветительных приборов WIL-LED: 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 металлический корпус (IP67). Цветовая температура 5000 К (нейтральный белый свет) подходит для самых разных условий использования. Чрезвычайно простое подключение с соединением M12. Благодаря невысокому энергопотреблению для работы достаточно напряжения 24 В.

Основные данные для заказа

Заказ №	2821110000
Тип	WIL-LWXXXX-5000D024-555SXX0.3BM12GXXXX
GTIN (EAN)	4064675358558
Кол.	1 Шт.

WIL-LWXXXX-5000D024-555SXX0.3BM12GXXXX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	40 мм	Глубина (дюймов)	1,575 inch
Высота	8 мм	Высота (в дюймах)	0,315 inch
Ширина	555 мм	Ширина (в дюймах)	21,85 inch
Масса нетто	226 g		

Температуры

Рабочая температура -20 - 60°C

Данные о материалах

Основной материал корпуса	твердый анодированный алюминий	Компаунд	PUR V0
Материал резьбового кольца	Полиамид	Материал концевых колпачков	Цинковое литье под давлением, никелированный

Данные об эл. характеристиках

Номинальное напряжение	24 V DC	Номинальный ток	0,90 A
Мощность	22.0 W	Возможность регулировки яркости	Да

Данные соединений

Исполнение	Вилка, прямая	Соединительная резьба	M12
Кодировка	A-кодировка	Момент затяжки	0,8 Nm
Монтаж	Вилочная часть 4 (жилы: черные) контрольный белый светодиод, вилочная часть 3 (жилы: синие)		

Общие технические данные

Вид соединения	Предварительно собранный кабель	Рекомендуемый класс в соответствии с UL для использования в качестве источника питания	NEC, класс 2
Форма светодиодного модуля	Прямоугольный	Электронное оборудование на подвижном составе	Нет
Кол-во светодиодов	105	Цвет света (CCT)	5000K, White
Яркость	650 cd	Ток на освещение	1 874 lm
Угол испускания	40 °	Уровень освещенности	650 lux
Срок службы	60.000 h	Вид монтажа	Крепление на винтах
Расстояние между просверливаемыми отверстиями	540 мм	Ударопрочность	IK05
Вид защиты	IP67	Класс эффективности (в соответствии с Директивой ЕС № 874/2012)	G

Технические характеристики кабеля

Материал кабеля	Полиуретан	Цвет оболочки	черный
Длина кабеля	0,3 м		

WIL-LWXXXX-5000D024-555SXX0.3BM12GXXXX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	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		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0
Регистрационный номер EPREL	1320896

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E354496

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Пользовательская документация	Flyer WIL
Каталог	Catalogues in PDF-format

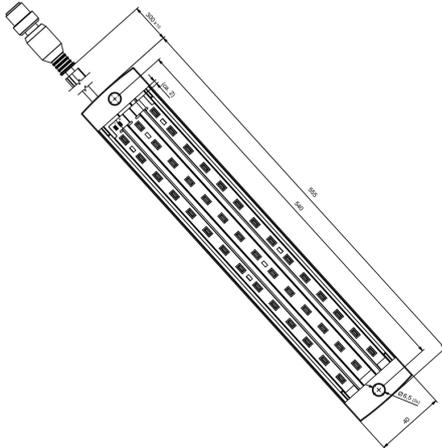
WIL-LWXXXX-5000D024-555SXX0.3BM12GXXXX

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Детальный чертеж

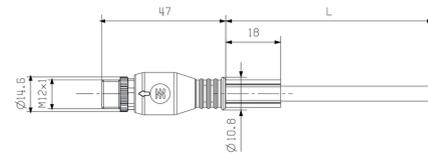
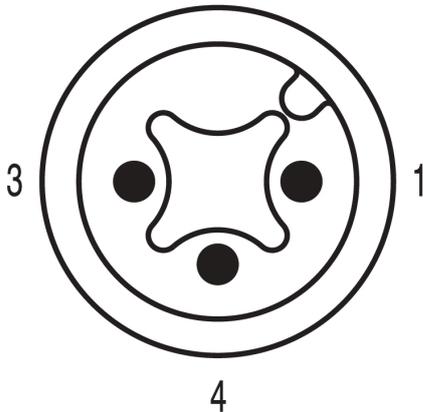


Схема контактов



WIL-LWXXXX-5000D024-555SXX0.3BM12GXXXX

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

www.weidmueller.com

Изображения

