

FP DUO LED DC SA

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 (20–60 В пост. тока)
- Высокий класс пожаробезопасности V0
- Направление луча в одну сторону
- Мощность 5 Вт Версии
- Возможность подключения с HDC-разъемом и круглым коннектором
- Предварительно собранные — 2,5 мм²

Основные данные для заказа

Заказ №	1488500000
Тип	FP DUO LED DC SA
GTIN (EAN)	4050118298642
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2025-02-27T00:00:00+01:00

FP DUO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E345151

Размеры и массы

Глубина	208 mm	Глубина (дюймов)	8.189 inch
Высота	128 mm	Высота (в дюймах)	5.0394 inch
Ширина	104 mm	Ширина (в дюймах)	4.0945 inch
Длина	271 mm	Длина (в дюймах)	10.6693 inch
Масса нетто	602 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...55 °C
Влажность	92 % @ 25 °C		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6с, 7а, 7сI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd6db3a5-1a47-48d8-a5e3-fdd82ef75173

Расчетные данные согласно IEC 60598-1

Мощность удержания	5 W	Номинальный ток	0.2 A
Диапазон входного напряжения пост. тока	20...60 V DC		

Общие данные

Тип линии	Heluwind WK 103w-Скрутка 2x2,5 мм²	Силикон	Нет
Вид соединения	открытый конец провода / длина 2 м	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Галогены	да (провод ПВХ)	Вид монтажа	Крепление на винтах
Номинальное напряжение	24 V	Вид защиты	IP54
Категория перенапряжения	II	Степень загрязнения	2
Напряжение развязки	< 500 В (корпус/PE)	Положение установки, указание по монтажу	произвольно
Класс защиты	II	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	496 lm	Сечение соединителя, макс.	2.5 mm²
Сечение соединителя, мин.	0.5 mm²	Высота	≤ 3000 m
Сечение предварительно собранного соединителя	2.5 mm²	Защита от короткого замыкания	Да, внутри
Цвет света (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K	Амплитуда ускорения	5 m/s² (@ 9-200 Hz)

FP DUO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Срок службы светодиода	> 50.000 h	Ток на освещение (всего в обоих направлениях)	496 lm
Форма светодиодного модуля	Другой	Класс эффективности (в соответствии с Директивой ЕС № 874/2012)	Not required
Яркость	5000 cd	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		

FP DUO LED DC SA

Изображения

