

FP DUO LED DC SA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Энергосберегающий светильник основного освещения с длительным сроком службы**

- Светодиодная лампа для жестких условий эксплуатации (удары и вибрация, широкий температурный диапазон)
- Повышенная эффективность использования электроэнергии и более длительный срок службы по сравнению с флуоресцентными лампами
- Возможность использования по всему миру благодаря входу для различного напряжения (24... 120 В пост. тока)
- Высокий класс противопожарной защиты V0
- Направление луча в две стороны

Варианты исполнения

- Вставные — от 0,5 до 2,5 мм²
- Предварительно собранные — 2,5 мм²

Основные данные для заказа

Номер для заказа	1488500000
Тип	FP DUO LED DC SA
GTIN (EAN)	4050118298642
Кол.	1 шт.

FP DUO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	128 мм	Высота (в дюймах)	5,039 inch
Длина	271 мм	Длина (в дюймах)	10,669 inch
Масса нетто	602 g	Ширина	104 мм
Ширина (в дюймах)	4,094 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...60 °C
Влажность	92 % @ 25 °C		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Расчетные данные согласно IEC 60598-1

Диапазон входного напряжения пост. тока	24...120 V DC	Мощность удержания	5 W
Напряжение	21,6...144 В пост. тока / с защитой от обратной полярности	Номинальный ток, DC	0.2 A @ 24 V DC

Общие данные

Амплитуда ускорения	5 m/s ² (@ 9-200 Hz)	Амплитуда, отклонение	1.5 mm (2-9 Hz)
Вибростойкость EN 60721-3-3	Класс 3М3 синусоидальный, стационарный	Вид защиты	IP54
Вид соединения	открытый конец провода / длина 2 м	Высота	≤ 3000 m
Галогены	да (провод ПВХ)	Защита от короткого замыкания	Да, внутри
Категория перенапряжения	II	Класс защиты	II
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Класс эффективности (в соответствии с Директивой ЕС № 874/2012)	A+
Напряжение развязки	< 500 В (корпус / PE)	Пиковое ускорение, тип L	70 m/s ²
Положение установки, указание по монтажу	произвольно	Сечение предварительно собранного соединителя	2,5 mm ²
Силикон	Нет	Срок службы светодиода	> 50.000 h
Степень загрязнения	2	Тип линии	Heluwind WK 103w- Скрутка 2x2,5 mm ²
Ток на освещение (всего в обоих направлениях)	496 lm	Ударопрочность EN 60721-3-3	Класс 3М3, переносное
Цвет света (CCT)	Cool White, 6000K		

Классификации

ETIM 6.0	EC001959	ETIM 7.0	EC001959
ECLASS 9.0	27-11-06-40	ECLASS 9.1	27-11-06-40
ECLASS 10.0	27-11-06-40	ECLASS 11.0	27-11-06-40

FP DUO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

UL File Number Search

E345151