

**FP DUO DC HQ8 MF SP**

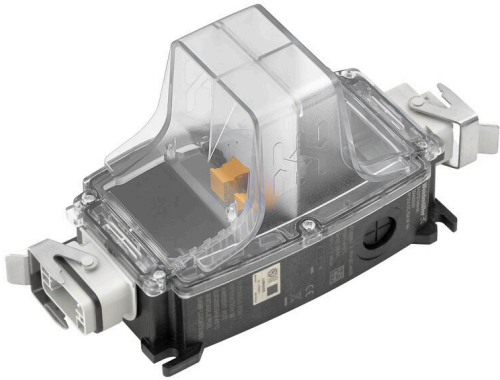
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 мм<sup>2</sup>

**Основные данные для заказа**

Заказ №	2764000000
Тип	<a href="#">FP DUO DC HQ8 MF SP</a>
GTIN (EAN)	4064675035060

## FP DUO DC HQ8 MF SP

**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	104 mm	Глубина (дюймов)	4.0945 inch
Высота	121 mm	Высота (в дюймах)	4.7638 inch
Ширина	238 mm	Ширина (в дюймах)	9.3701 inch
Масса нетто	700.48 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)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	1058cf56-abda-4cb6-a963-1c7ea664989f

### Расчетные данные согласно IEC 60598-1

Мощность удержания	5 W	Номинальный ток	0.2 A
Напряжение	20...60 V DC		

### Общие данные

Силикон	Нет	Вид соединения	Вставной разъем с фиксированным количеством полюсов, HQ 8
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Галогены	Нет
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 mm <sup>2</sup>	Сечение соединителя, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Высота	≤ 3000 m	Защита от короткого замыкания	Да, внутри
Цвет света (CCT)	6000K	Амплитуда ускорения	5 m/s <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)
Срок службы светодиода	> 50.000 h	Ток на освещение (всего в обоих направлениях)	496 lm

## FP DUO DC HQ8 MF SP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

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 <sup>2</sup>

## 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 DC HQ8 MF SP**

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

**Изображения**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

