

**FP MONO 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 №	2763980000
Тип	<a href="#">FP MONO DC HQ8 MF SP</a>
GTIN (EAN)	4064675035084

FP MONO 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	61 mm	Высота (в дюймах)	2.4016 inch
Ширина	238 mm	Ширина (в дюймах)	9.3701 inch
Масса нетто	500 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	048adba1-9e6f-4bf5-8980-8234bd304d7a

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	393 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)	Cool White, 6000K, 6000K	Амплитуда ускорения	5 m/s <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)
Срок службы светодиода	> 50.000 h	Форма светодиодного модуля	Другой

## FP MONO DC HQ8 MF SP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

Класс эффективности (в соответствии с Директивой ЕС № 874/2012)	Not required	Яркость	6000 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		

