

FP DUO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Sprawność energetyczna awaryjne oświetlenie o długim okresie eksploatacji****• opracowane i przeznaczone do stosowania zgodnie z normą DIN EN 60598-2-22**

- Lampa LED do zastosowań w trudnych warunkach środowiskowych (wstrząsy, wibracje, zakres temperatur)
- większa sprawność energetyczna i dłuższa żywotność niż świetlówek
- Szeroki zakres napięć wejściowych (20 V...60 V DC) pozwalający na użytkowanie na całym świecie
- wysoka klasa ognioodporności V0
- Wiązka skierowana w dwie strony
- Moc 5 W

Wersje

- Wtykowa z wytrzymałym łącznikiem i łącznikiem okrągłym
- Wstępnie zmontowane 2,5 mm²

Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	1488500000
Typ	FP DUO LED DC SA
GTIN (EAN)	4050118298642

FP DUO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	208 mm	Głębokość (cale)	8,189 inch
Wysokość	128 mm	Wysokość (cale)	5,039 inch
Szerokość	104 mm	Szerokość (cale)	4,094 inch
Długość	271 mm	Długość (cale)	10,669 inch
Masa netto	602 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...55 °C
Wilgotność	92 % @ 25 °C		

Informacje ogólne

Amplituda przyspieszenia	5 m/s ² (@ 9-200 Hz)	Amplituda wygięcia	1.5 mm (2-9 Hz)
Barwa światła (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K	Halogenki	tak (przewód z PVC)
Jasność	5 000 cd	Kategoria przepięciowa	II
Klasa energetyczna (zgodnie z dyrektywą UE nr 874/2012)	E	Klasa palności wg UL 94	V-0
Kształt modułu LED	Inne	Napięcie izolacji	<500 V (obudowa/PE)
Ochrona przed zwarciem	Tak, wewnętrzne	Okres eksploatacji LED	> 50.000 h
Położenie montażowe, wskazówka montażowa	dowolnie	Przekrój poprzeczny złącza konfekcjonowanego	2,5 mm ²
Przekrój poprzeczny złącza, maks.	2,5 mm ²	Przekrój poprzeczny złącza, min.	0,5 mm ²
Przyspieszenie szczytowe, Typ L	70 m/s ²	Prąd przy oświetleniu	496 lm
Prąd przy oświetleniu (łącznie w obu kierunkach)	496 lm	Rodzaj przyłącza	wolny koniec przewodu/długość 2 m
Silikon	Nie	Stopień ochrony	II
Stopień ochrony	IP54	Stopień zanieczyszczenia	2
Wysokość	≤ 3000 m	Wytrzymałość na wibracje EN 60721-3-3	Klasa 3M3 sinusoidalne, stacjonarne
Wytrzymałość na wstrząs EN 60721-3-3 Klasa 3M3 przenośne		napięcie znamionowe	24 V
rodzaj montażu	Mocowanie śrubami	typ przewodu	Heluwind WK 103w-Torsion 2x2,5 mm ²

Dane znamionowe wg IEC 60598-1

Prąd znamionowy	0,2 A	Zakres napięcia wejściowego DC	20...60 V DC
moc znamionowa	5 W		

Klasyfikacje

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		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd6db3a5-1a47-48d8-a5e3-fdd82ef75173

FP DUO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

UL File Number Search	Witryna UL
-----------------------	------------

Nr certyfikatu (cULus)	E345151
------------------------	---------

Pobieranie

Katalogi	Catalogues in PDF-format
----------	--

FP DUO LED DC SA

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

www.weidmueller.com

Rysunki

