

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Energiahatékony vészhelyzeti világítás hosszú élettartammal

- kifejlesztés és használat a DIN EN 60598-2-22 szerint
- LED lámpa a nehéz környezeti körülményekhez (rázkódás és vibráció, hőmérséklet-tartomány)
- a fluoreszcens lámpáknál nagyobb energiahatékonyság és hosszabb élettartam
- Világszerte használható a többfeszültségű bemenetnek köszönhetően (20 V...60 VDC)
- magas szintű tűzvédelmi besorolás V0
- Fény irányítás egy oldalra
- 5 W teljesítmény

Változatok

- Csatlakoztatható nagy teljesítményű csatlakozóhoz és kerek csatlakozóhoz
- Előszerelt 2,5 mm<sup>2</sup>

**Általános rendelési adatok**

Rendelési szám	1488500000
Típus	<a href="#">FP DUO LED DC SA</a>
GTIN (EAN)	4050118298642
Szállítás állapota	Kifutott
Utolsó rendelési dátum	2025-02-27T00:00:00+01:00

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cULus)	E345151

## Méreték és tömegek

Mélység	208 mm	Mélység (coll)	8.189 inch
Magasság	128 mm	Magasság (coll)	5.0394 inch
Szélesség	104 mm	Szélesség (coll)	4.0945 inch
Hossz	271 mm	Hossz, inch	10.6693 inch
Nettó tömeg	602 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...55 °C
Páratartalom	92 % @ 25 °C		

## Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd6db3a5-1a47-48d8-a5e3-fdd82ef75173

## Általános adatok

Vezetéktípus	Heluwind WK 103w-Torziós 2x2,5 mm <sup>2</sup>	Szilikon	Nem
Csatlakozás típusa	nyitott vezetékvég/ hossz 2 m	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Halogén	Igen (PVC vezeték)	Felszerelés típusa	Screw mounting
Névleges feszültség	24 V	Védelmi osztály	IP54
Túlfeszültség kategória	II	Szennyezés súlyossága	2
Szigetelési feszültség	<500 V (ház/PE)	Felszerelési pozíció, telepítési figyelmeztetés	Tetszőleges
Védettségi osztály	II	Eltérés mértéke	1.5 mm (2-9 Hz)
Rezgésállóság, EN 60721-3-3	3M3 osztályú szinuszos, álló	Ütésállóság, EN 60721-3-3	3M3 osztály, hordozható
Fényáram	496 lm	Csatlakozó keresztmetszet, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Csatlakozó keresztmetszet, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Magasság	≤ 3000 m
Konfekcionált csatlakozó keresztmetszete	2.5 mm <sup>2</sup>	Rövidzárlat-védelem	Igen, belső
Fényszín (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K	Gyorsulás mértéke	5 m/s <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)
LED élettartam	> 50.000 h	Fényáram (mindkét irányban összesen)	496 lm
LED modul alakja	További	Hatékonyági osztály (az EU 874/2012 irányelve szerint)	Not required
Luminosity	5000 cd	Gyorsulás csúcserő, L típus	70 m/s <sup>2</sup>

**Műszaki adatok****Névleges adatok IEC 60598-1 szerint**

Névleges teljesítmény	5 W	Névleges áram	0.2 A
DC bemenő feszültség tartomány	20...60 V DC		

**Besorolások**

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**

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

**Rajzok**

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

