

FP MONO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Energieeffektiv nød- belysning med lång livslängd**
• som utvecklats och som ska användas i enlighet med DIN EN 60598-2-22

- LED-lampa för tuffa omgivningsförhållanden (stötar och vibrationer, temperaturområde)
 - högre energieffektivitet och längre livslängd än lysrör
 - Kan användas över hela världen tack vare multispänningsingången (20 V...60 VDC)
 - hög brandskyddsklass V0
 - Strålriktning mot ena sidan
 - 5W effekt
- Varianter**
- Jackbar med kraftigt kontaktdon och rund anslutning
 - Förkonfektionerad 2,5 mm²

Allmänna beställningsdata

Art.nr.	1488520000
Typ	FP MONO LED DC SA
GTIN (EAN)	4050118298666

FP MONO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	208 mm	Byggdjup (tum)	8,189 inch
Höjd	55 mm	Bygghöjd (tum)	2,165 inch
Bredd	104 mm	Byggbredd (tum)	4,094 inch
Längd	208 mm	Bygglängd (tum)	8,189 inch
Nettovikt	602 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Drifttemperatur	-40 °C...55 °C
Fuktighet	92 % @ 25 °C		

Allmänna uppgifter

Amplitud avlänkning	1.5 mm (2-9 Hz)	Amplitudacceleration	5 m/s ² (@ 9-200 Hz)
Anslutningsarea, max.	2,5 mm ²	Anslutningsarea, min.	0,5 mm ²
Anslutningstyp	öppen ledningsände/längd 2 m	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Förkonfektionerat kontaktdon, area	2,5 mm ²	Halogener	ja (ledning PVC)
Hållfasthet mot stötar EN 60721-3	Klass 3M3 portabel	Hållfasthet mot vibration EN 60721-3	Class 3M3 sinusformig, stationär
Höjd	≤ 3000 m	Inbyggnadsläge, monteringsanvisning	godtycklig
Isolationsspänning	< 500 V (kapsling/PE)	Kortslutningsskydd	Ja, intern
LED-modulens form	Övrigt	Ledningstyp	Heluwind WK 103w-Torsion 2x2,5 mm ²
Livslängd för LED	> 50.000 h	Ljuskfärg (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K
Ljusström	393 lm	Ljusstyrka	6 000 cd
Monteringstyp	Skruvmontering	Märkspänning	24 V
Nedsmuttningsgrad	2	Silikon	Nej
Skyddsklass	II	Skyddsklass	IP54
Toppacceleration, Typ L	70 m/s ²	Verkningsgradsklass (enligt EU-direktiv nr. 874/2012)	F
Överspänningskategori	II		

Dimensionsdata enligt IEC 60598-1

Ingångsspänningsområde DC	20...60 V DC	Märkeffekt	5 W
Märkström	0,2 A		

Klassificeringar

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		

Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	4d250b5c-eac1-4909-8961-91bf1e921213

FP MONO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

UL File Number Search	UL-webbplats
-----------------------	--------------

Certifikat-Nr. (cULus)	E345151
------------------------	---------

Nedladdningar

Kataloger	Catalogues in PDF-format
-----------	--

FP MONO LED DC SA

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

www.weidmueller.com

Ritningar

