

## FP DUO DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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
  - Ljusriktning åt två håll
  - 5W effekt
- Varianter**
- Jackbar med kraftigt kontaktdon och rund anslutning
  - Förkonfektionerad 2,5 mm<sup>2</sup>

**Allmänna beställningsdata**

Art.nr.	<a href="#">2815580000</a>
Typ	FP DUO DC RC MF SP
GTIN (EAN)	4064675303671

## FP DUO DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	104 mm	Byggdjup (tum)	4,094 inch
Höjd	121 mm	Bygghöjd (tum)	4,764 inch
Bredd	238 mm	Byggbredd (tum)	9,37 inch
Nettovikt	650 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 <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)
Anslutningsarea, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anslutningstyp	Plug-in runt kontaktdon med fast antal poler	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Halogener	Nej	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
Livslängd för LED	> 50.000 h	Ljutfärg (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K
Ljusström	496 lm	Ljusström (totalt i båda riktningar)	496 lm
Ljusstyrka	5 000 cd	Monteringstyp	Skruvmontering
Märkspänning	24 V	Nedsmuttningsgrad	2
Silikon	Nej	Skyddsklass	II
Skyddsklass	IP67	Toppacceleration, Typ L	70 m/s <sup>2</sup>
Verkningsgradsklass (enligt EU-direktiv nr. 874/2012)	E	Överspänningskategori	II

## Dimensionsdata enligt IEC 60598-1

Märkeffekt	5 W	Märkström	20 mA
ingångsspänning	20...60 V DC		

## 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 DUO DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



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

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

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

## Nedladdningar

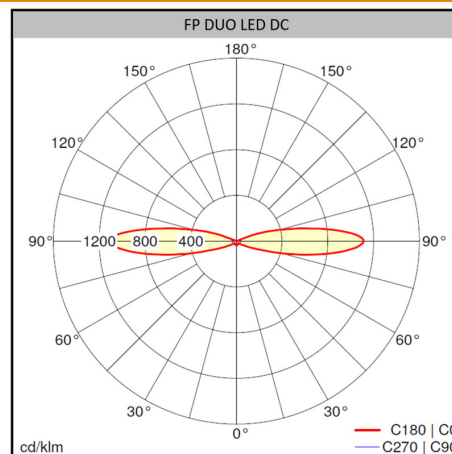
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
-----------	--

## FP DUO DC RC MF SP

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

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

## Ritningar



## FP DUO DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tillbehör

## RC-fördelare



H-fördelare:

H-fördelaren är utrustad med fyra poler och imponerar med sin mångsidighet och IP68-skyddsklass.

## Allmänna beställningsdata

Typ	RC D 4/4P
Art.nr.	<a href="#">2819550000</a>
GTIN (EAN)	4064675591290
Förp.	

## DC-anslutningar



DC-anslutning:

Familjen av runda DC-stickanslutningar kännetecknas av sitt kompakta byggform. Detta gör det möjligt att använda dem inom många olika användningar och branscher. De finns både som han- och honkontakter.

## Allmänna beställningsdata

Typ	RC F P2 M20 SP
Art.nr.	<a href="#">2860640000</a>
GTIN (EAN)	4064675576655
Förp.	

Typ	RC M P2 M20 SP
Art.nr.	<a href="#">2860650000</a>
GTIN (EAN)	4064675576662
Förp.	

## FP DUO DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tillbehör

## M20

Skyddshättor lämpliga för FieldPower och WIPL-familjen med rund anslutning



## Allmänna beställningsdata

Typ	PC RC M
Art.nr.	<a href="#">2820090000</a>
GTIN (EAN)	4064675591405
Förp.	
Typ	PC RC F
Art.nr.	<a href="#">2833850000</a>
GTIN (EAN)	4064675591412
Förp.	