

FP MONO DC RC MF SP

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

www.weidmueller.com



高能效的应急照明，具有长使用寿命

- 开发和使用符合 DIN EN 60598-2-22
- 适用于恶劣环境条件的 LED 灯（如存在冲击和振动、温度范围大）
- 比荧光灯的能效更高、寿命更长
- 凭借多电压输入 (20 V...60 VDC)，得以在全世界广泛使用。
- 高防火等级 V0
- 射束方向朝向一侧
- 5W 功率版本
- 可用重型接插件和圆形接插件进行插接
- 预制 2.5 mm²

通用订货数据

订货号	2815470000
类型	FP MONO DC RC MF SP
GTIN (EAN)	4064675303558

FP MONO DC RC MF SP

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS 一致
UL File Number Search [UL 网站](#)
证书号 (cULus) E345151

尺寸和重量

深	104 mm	深度 (英寸)	4.0945 inch
高度	61 mm	高度 (英寸)	2.4016 inch
宽度	238 mm	宽度 (英寸)	9.3701 inch
净重	527.12 g		

温度

存储温度	-40 °C...85 °C	工作温度	-40 °C...55 °C
湿度	92 % @ 25 °C		

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	cfe9d4bf-2d88-4e4b-aa73-fe200a7615a0

通用参数

硅胶	无	联接类型	固定回路数接圆接插件
阻燃等级符合 UL 94	V-0	卤素	不
安装方式	螺钉安装	额定电压	24 V
防护等级	IP67	过压等级	II
污染等级	2	绝缘电压	< 500 V (外壳 / PE)
安装位置、安装提示	任意	防护等级	II
振幅偏转	1.5 mm (2-9 Hz)	抗震性 (EN 60721-3-3)	3M3 正弦稳态
抗震性 (EN 60721-3-3)	3M3 手提式	弱电流	393 lm
最大导线横截面	2.5 mm ²	最小导线横截面	0.5 mm ²
高度	≤ 3000 m	短路保护	是, intern
色温 (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K	振幅加速度	5 m/s ² (@ 9-200 Hz)
LED 工作寿命	> 50.000 h	LED 模块形状	其他
效能等级 (依据欧盟 874/2012 号法令)	Not required	光度	6000 cd
峰值加速度, L型	70 m/s ²		

额定数据 (IEC 60598-1)

额定功率	5 W	额定电流	20 mA
输入电压	20...60 V DC	输入电压范围 直流	20...60 V DC

分类

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		

编制日期 20.03.2026 06:16:32 MEZ

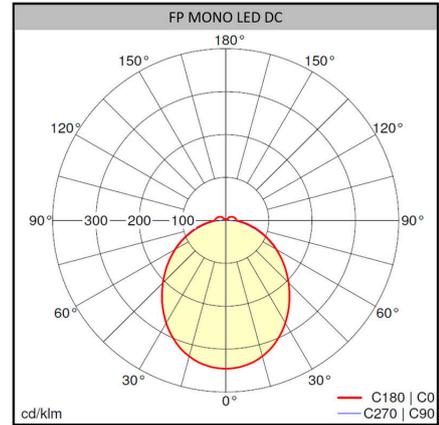
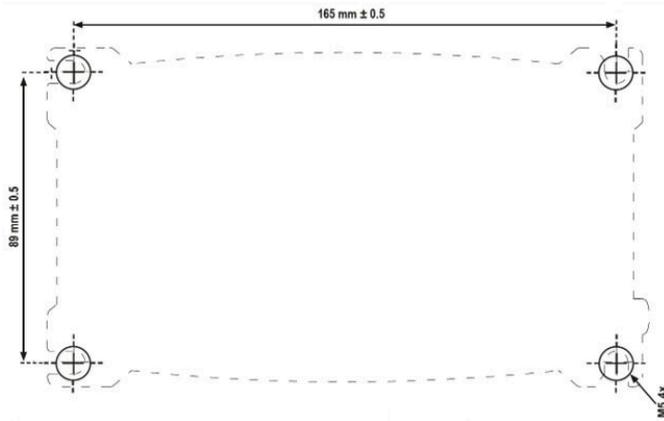
目录日期 / 图纸

FP MONO DC RC MF SP

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

图纸

www.weidmueller.com



FP MONO DC RC MF SP

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

www.weidmueller.com

附件

RC 分配器



H 型分配器：
 H 型分配器配备四极，其多功能性和 IP68 防护等级令人印象深刻。

通用订货数据

类型	RC D 4/4P	版本
订货号	2819550000	
GTIN (EAN)	4064675591290	
数量		

M20

Protective caps suitable for FieldPower and WIPL family with round connector



通用订货数据

类型	PC RC F	版本
订货号	2833850000	
GTIN (EAN)	4064675591412	
数量		
类型	PC RC M	版本
订货号	2820090000	
GTIN (EAN)	4064675591405	
数量		

插头连接器 - 螺纹系统



带拧紧系统的圆形连接器的特点是结构紧凑。因此可适用于一系列多样化的应用和行业。它们分插头和插座两种类型。

FP MONO DC RC MF SP

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	RC F P2	版本
订货号	2788990000	
GTIN (EAN)	4064675591276	
数量		
类型	RC M P2	版本
订货号	2788980000	
GTIN (EAN)	4064675591269	
数量		
类型	RC F P2 SP	版本
订货号	2903200000	
GTIN (EAN)	4099986122376	
数量		
类型	RC M P2 SP	版本
订货号	2903190000	
GTIN (EAN)	4099986122369	
数量		