

LED MY 乐盈灯带

IP65 2835 乐盈 (恒流) 系列 -60灯



产品特点

- LED 恒流工作状态下，亮度输出更稳定，寿命更长；
- 产品不同单元及批次间亮度一致性高，更适用于大型工程；

技术参数

型号	FP10W-P5-G2 28HZ9x 24VC60S W10L05
额定功率(W/M)	10
额定电压(V)	24
显色指数	90
灯珠数量(LEDs/M)	60
每卷长度(M)	5

每米光通量

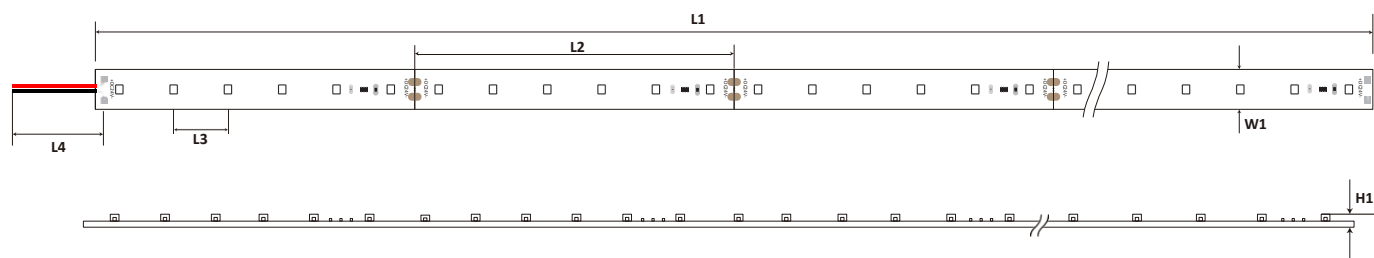
色温	FP10W-P5-G2 28HZ9x 24VC60S W10L05
● 2200K	740lm
● 2400K	840lm
● 2700K	870lm
● 3000K	920lm
● 4000K	990lm
● 5000K	1040lm
● 6000K	1000lm

* 给定的数据是典型值。由于生产过程和电气参数公差，光通量和功率差异最高可达10%。

* 备注：'x' (色温) = "22" (2200K) / "24" (2400K) / "27" (2700K) / "30" (3000K) / "40" (4000K) / "50" (5000K) / "60" (6000K)，请联系我们获取更多信息。



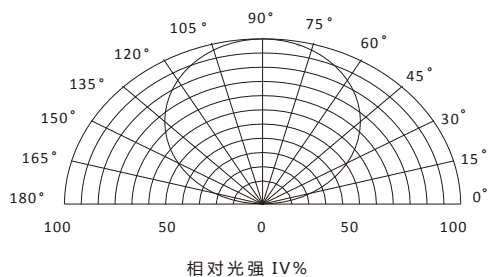
产品尺寸



FP10W-P5-G2 28HZ9x24VC60S W10L05

		公差
L1(mm)	5010	±10
L2(mm)	100	±1
L3(mm)	16.7	±0.2
L4(mm)	360	±5
W1(mm)	12	±0.1
H1(mm)	4.5	±0.1

配光曲线



工作条件

工作温度(°C)	-20~50
存储温度(°C)	-30~80
电压范围(V dc)	23~25
反向电压(V dc)	25

* 超过操作和储存温度的最高额定值将减少预期寿命或破坏LED模块。
* 超过工作电压的最高额定值将导致危险过载，并有可能破坏LED模块。



安全警告

- 按照国家标准和当地电气规范安装。
- 本产品必须由合格的电工安装和维护。
- 本产品仅能匹配2级能效直流恒压驱动器安装使用，如不符合2级能效标准，请勿使用。
- 驱动器的功率必须满足额定功率的输出，且不超过规定的输出功率。
- 电缆的额定温度需大于80°C，符合电气设备的外部连接使用。
- 不适当的电气安装可能导致电缆过热并引起火灾。请在驱动器、灯和控制器之间使用合适的电缆。在选择电线时，电压和电流必须符合额定值。
- LED模块本身及其所有元器件不能承受机械压力。
- 装配不得损坏或破坏电路板上的传导路径。
- 为了避免机械损坏，LED模块应该安全地连接到预定的基板上。应避免剧烈振动。
- LED模块(带有电源)的安装需要符合所有适用的电气和安规标准。只有资质合格的人员才能进行安装。
- 观察极性是否正确！不正确的极性将导致不亮，并可能造成LED模块的损坏。
- 建议采用并联方式作为安全的电气运行方式。不建议进行串行连接。不平衡的压降会造成危险的过载，损坏LED模块。
- 当安装在金属或其他导电表面时，需要在模块和安装表面之间的焊点处做好电气绝缘防护。
- 安装模块时注意ESD步骤。
- 请确保电源功率大于总负载，避免电源过载。
- 腐蚀造成的损坏将不作为材料缺陷予以赔偿。用户有责任提供适当的保护，以防止腐蚀剂，如湿气、冷凝和其他有害成分。
- 对于暴露在湿度和灰尘中的应用，模块必须由带有适当保护级别的夹具或外壳来保护。

包装

FP10W-P5-G2 28HZ9x 24VC60S W10L05

外箱尺寸(mm)	485x380x260
内箱尺寸(mm)	360x240x240
净重(Kg)	/
毛重(Kg)	/
包装袋重量(g)	/
包装袋数量(袋/箱)	20



订货编码

	型号	订货编码
FP10W-P5-G2 28HZ9x 24VC60S W10L05	FP10W-P5-G2 28HZ922 24VC60S W10L05	/
	FP10W-P5-G2 28HZ924 24VC60S W10L05	/
	FP10W-P5-G2 28HZ927 24VC60S W10L05	/
	FP10W-P5-G2 28HZ930 24VC60S W10L05	/
	FP10W-P5-G2 28HZ940 24VC60S W10L05	/
	FP10W-P5-G2 28HZ950 24VC60S W10L05	/
	FP10W-P5-G2 28HZ960 24VC60S W10L05	/

备注：'x' (色温) = "22" (2200K) / "24" (2400K) / "27" (2700K) / "30" (3000K) / "40" (4000K) / "50" (5000K) / "60" (6000K)，请联系我们获取更多信息。

