

插件型LED灯珠厂家批发 平宇电子

产品名称	插件型LED灯珠厂家批发 平宇电子
公司名称	东莞市平宇电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇板石村志兴商务大厦810
联系电话	13902604526

产品详情

1. 电压：LED灯珠使用低压电源，供电电压在 2-4V 之间，插件型LED灯珠生产厂家，根据产品不同而异，广东插件型LED灯珠，所以驱动它的是一个比高压电源更安全的电源，特别适用于公共场所；2. 电流：工作电流在 0—15mA，亮度随电流的增大而变亮3. 效能：消耗能量较同光效的白炽灯减少 80%。4. 适用性：很小，每个单元 LED 小片是 3-5mm 的正方形，所以可以制备成各种LED灯珠形状的器件，并且适合于易变的环境。

led灯珠厂家谈LED灯珠发热的原因

LED灯珠发热的原因是因为所加入的电并没有全部转化为光能，插件型LED灯珠出售，而是一部分转化成为热能。LED灯珠的光效目前只有100lm/W，其电光转换效率大约只有20~30%左右。也就是说大约70%的电都变成了热能。

具体来说，LED灯珠结温的产生是由于两个因素所引起的：

1. 内部量子效率不高，也就是在电子和空穴复合时，插件型LED灯珠厂家批发，并不能100%都产生光子，通常称为由“电流泄漏”而使PN区载流子的复合率降低。泄漏电流乘以电压就是这部分的功率，也就是转化为热能，但这部分不占主要成分，因为现在内部光子效率已经接近90%。

亮度测试及产品使用说明

1、测试VF、亮度、波长时需根据LED灯珠的实际功率设置正常工作电流，测试VR时IR设为10uA，测试IR时VR设为5V。检测和使用草帽LED灯珠时，必须给每个LED灯珠提供相同电流即使用恒流检测，才能保证测亮度一致。

2、在使用已分光分色的草帽LED灯珠时，请按BIN级的不同归类使用，不能把不同等级BIN级的产品混合使用在同一个产品上，导致产品的一致性较差。如确要混合BIN级使用，相邻BIN级可以放在一起使用，但应儘量避免

插件型LED灯珠厂家批发-平宇电子(推荐商家)由东莞市平宇电子有限公司提供。行路致远，砥砺前行。东莞市平宇电子有限公司(www.pingyuled.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!