

## 【KINGBRIGHT/今台】 APT3216QWF/F 发光二极管 厂家直销

产品名称	【KINGBRIGHT/今台】 APT3216QWF/F 发光二极管 厂家直销
公司名称	深圳市宏芯光电子有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:【今台(Kingbright)】 批次:24+ 产地:台湾
公司地址	深圳市福田区赛格广场68层6808B 仓库龙华白石龙一区121栋1楼
联系电话	0755-82529791 13650605521

## 产品详情

### LED产品优点高节能

直流驱动，超低功耗(单管0.03-0.06w)电光功率转换接近100%，在相同的照明效果下，它可以比传统的照明工具节约80%以上的耗能。由于LED的发光部件是半导体PN结芯片，它具有单向导通，反向截流的特点，所以LED灯只能用直流电源供电，且需要的驱动电压很低，单珠驱动电压为3.2V-3.4V，功率很小。

### 响应速度快、工作电压低

由于是半导体器件，响应时间一般是毫秒级的，可以说是瞬间。传统的日光灯是通过整流器释放的高电压来点亮的，而LED灯具在一定范围(电压可调80—245V)的电压之内都能点亮，还能调整光亮度。

### 寿命长

LED与传统灯管相比不存在发光丝容易烧坏、光衰等缺点，其寿命可以达到6~10万h，比传统照明工具的寿命要高10倍左右。LED的体积小，封装一般用树脂而不是玻璃，不易损坏。LED灯的实验室寿命可达100000h，正常使用可达50000h以上，而且只要在额定电流范围内，频繁开关电源或通过控制系统调节电流，对LED寿命无影响。

### 亮度高、多变幻

发光二极管的亮度极高，它可以适用于交通灯及防雾灯等。由于LED光源工作电流可以控制，所以通过电路设计，做成的灯具的亮度也是可以控制的，可实现灯光控制的智能化。LED光源可利用红、绿、蓝三基色原理，在计算机技术控制下使三种颜色具有256级灰度并任意混合，即可产生16777216种颜色，形成不同光色的组合变化多端，实现丰富多彩的动态变化效果及各种图像。

### 显色性高

显色性是指光源对物体本身颜色显示的程度。LED灯的显色指数高达75%—90%，非常接近自然光。在LED灯的照射下，人们可以比较容易识别物体的颜色，适合在商品柜台、医院手术台、美术馆以及室内照明、室外道路照明等场所使用。LED灯的光色可人为控制，可以通过配光满足不同照明领域的需求。

### 利于环保

LED为全固体发光体，不含汞、钠等危害健康的物质。废弃物可以回收，几乎没有污染，并可以安全触摸。是典型的绿色照明光源。

### 安全可靠性强

LED使用低压电源，供电电压在6~24V之间。所以它是一个比使用高压电源更安全的光源,特别适用于公共场所。LED发热量低,几乎无热辐射，能精确控制光型及其发光角度，光色柔和、无眩光。它的内置微处理系统可以控制发光强度，调整发光方式，实现光与艺术的结合。

深圳宏芯光电子（台湾光宝liteon旗舰店）

今台发光二极管系列型号

KPTD-3216CGCK

KPTD-3216QBC-D

KPTD-3216SURCK

KPTD-3216ZGCK

KPTD-3216CGCK-SZ

KPTD-3216PBC-A

KPTD-3216ZGCK-SZ

KPTD-3216SURCK

KPTD-3216CGCK

KPTD-3216MGC

KPTD-3216D01-SZ

KPTD-3216ZGCK

KPTD-3216ZGC

KPTD-3216SURC

KPTD-3216VGC

KPTD-3216QBC-D-SZ

KPTD-3216SYCK

AP2012CGCK

AP2012MGC

AP2012SURCK

AP2012QBC/D

AP2012SECK

AP2012SYC

AP2012SRCPRV

AP2012FGCK

AP2012LCGCK

AP2012SYCK

AP2012SF4C

AP2012CGCK

AP2012SURC

AP2012MGC

AP2012SURCK

AP2012SGC

APT2012SGC

APT2012SURCK

APT2012YC

APT2012SECK

APT2012QWF/D

APT2012QBC/D

APT2012SYCK

APT2012ZGC/E

APT2012SURCK

APT2012VBC/D

APT2012SURC

APT2012SRCPRV

APT2012VW1F

APT2012SECK

APT2012ZGCK

APT2012ZGC

APT2012VGC

APT2012SYC

APT2012SGC

APT2012ZGC/G

APTD2012LSYCK

APTD2012LQBC/D

APTD2012LCGCK

APTD2012LVBC/D

APTD2012LSURCK

APTD2012LZGCK

APTD3216QBC/D

APTD3216ZGC

APTD3216SYCK

APTD3216ZGCK

APTD3216CGCK

APTD3216SURCK

APTD3216PBC/A

APTD3216LZGCK

APTD3216LCGCK

APTD3216QBC/D

APTD3216MGC

APTD3216SURCK