

7W 大功率 LED导轨灯 KPTD-3216QBC-D-SZ CE认证

产品名称	7W 大功率 LED导轨灯 KPTD-3216QBC-D-SZ CE认证
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:Kingbright/今台 型号:KPTD-3216QBC-D-SZ 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

发光二极管的参数

发光二极管的主要参数有最大工作电流IFM和最大反向电压URM。

发光二极管最大工作电流

最大工作电流IFM是指发光二极管长期正常工作所允许通过的最大正向电流。使用中不能超过此值，否则将会烧毁发光二极管。

发光二极管最大反向电压

最大反向电压URM是指发光二极管在不被击穿的前提下，所能承受的最大反向电压。发光二极管的最大反向电压URM一般在5V左右，使用中不应使发光二极管承受超过5V的反向电压，否则发光二极管将可能被击穿。

发光二极管发光强度

IV表示从特定方向观测到的亮度。单位cd（坎德拉，对应的更小单位是毫坎德拉，

即mcd），一单位立体角内发出一级明的光称为一坎德拉。比较光强时需要特别注意指向角。光强是指单位立体角内发出的光通量。透镜作为LED封装的组成部分可以向特定方向集中光输出（用透镜集光），即使光输出小也能集光，因此光强变大。需要特别指出的是，IV值通常需要指定该LED是在多大的正

向电流IF下测量到的。

发光二极管光通量 Φ_v [lm]

是指从光源发射出来的全部光量。单位为lm（流明）。

发光二极管主波长 λ_D [nm]

LED一般用波长表示颜色。主波长相当于眼睛看到的颜色所对应的波长，与发光波长的峰值波长有差异，单位为nm（纳米）。

各种发光二极管发光颜色LED的波长参数

紫：400~435nm、蓝：435~480nm、蓝绿：480~500nm、绿：500~560nm、黄绿：560~580nm、黄：580~595nm、橙：595~610nm、红：610~760nm、白，通常用下面的色坐标来表示。或者简单用暖白、正白、冷白表示。

传统发光二极管所使用的无机半导体物料和所它们发光的颜色有关。

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

KPT-1608LSECK-J3-PRV

KPT-1608SURC

KPT-1608QBC-D

KPT-1608ZGCK

KPT-1608LVBC-D

KPT-1608ZGC

KPT-1608SRC-PRV

KPT-1608PBC-A

KPT-1608SECK

KPT-1608SYC

KPT-1608SYCK

KPT-1608SURCK

KPT-1608VGC

KPT-1608ZGCK-5MAV

KPT-1608SURCK-5MAV

KPT-1608ZGCK

KPT-1608SURC

KPT-3216SRC-PRV

KPT-3216CGCK

KPT-3216QBC-D

KPT-3216QWF-D

KPT-3216SYCK

KPT-3216PBC-A

KPT-3216SURCK

KPT-3216QBC-D-SZ

KPT-3216SURCK

KPT-3216T11-SZ

KPT-3216T12-SZ

KPT-3216FGCK

KPT-3216SEC

KPT-3216SURC

KPT-3216SRC-PRV

KPT-3216SECK

KPT-3216PBC

KPT-3216PBC-A

KPT-3216QBC-D

KPT-3216MGC

KP-3216YC

KP-3216EC

KP-3216P10-SZ

KP-3216ZGCK

KP-3216YC

KP-3216P09-SZ

KP-3216EC-SZ

KP-3216ZGC

KP-3216P02-SZ

KP-3216SURC

KP-3216VGC

KP-3216SURCK

KPTD-3216MGC

KPTD-3216ZGC

KPTD-3216SYCK

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