

球场围网灯光照明篮球场灯光安装配套厂家

产品名称	球场围网灯光照明篮球场灯光安装配套厂家
公司名称	广州信源体育产业有限公司
价格	200.00/个
规格参数	品牌:信源体育 型号:002 产地:广东
公司地址	广州市番禺区汉溪大道保利大都汇A3栋410室
联系电话	020-29861975 13229431018

产品详情

无论是业余使用的球馆还是营业性的俱乐部，球场灯光是必不可少的一部分，常规上无论室内外以前都用的是普通的，目前都建议使用更加节能的LED灯光，无论是使用感觉还是寿命都是最好的。

产品介绍: LED羽毛球场灯采用高品质6063铝型材外壳，材料散热快； 结构简单紧凑，最大限度的增加散热面积，外形美观大方，散热性能好； LED羽毛球场灯光源是联合美国CREE公司，一起合作，选择最适合球员眼睛的色温量身定做； 无闪烁，无紫外辐射，无光污染，不含水银，无易碎玻璃，绿色环保，寿命长，启动快，显色指数高； 安装防眩光装置，使得人员打球更加舒适。

球馆的照明中通常采用三种形式，即自然照明，人工照明和二者同时并用的混合照明。现代羽毛球场中多数为混合照明，其中羽毛球场的人工照明为一般照明。在羽毛球馆的设计中，要使运动员准确地判断球路、高度和落点,首先是最大限度地利用自然光，自然光的效果是最佳的，当然要防止眩光，不能让过强的光直射或反射到眼中。其次是增加照度的稳定性和分布的均匀、协调性等。这不仅对运动员取得优异成绩,而且对裁判的准确判分以及观众的欣赏都是非常重要的。

可以看出，假设球场装100盏灯，选择LED节能能想比传统灯光每年节约电费就达 $354.75\text{元} \times 100\text{盏} \times 1\text{元} = 35475\text{元}$

羽毛球馆照明质量的影响因素好坏主要从以下5个方面考虑:1) 照度水平: 光照度是否达到标准; 2) 照明均匀度: 运动场地的照度是否均匀; 3) 眩光: 眩光是否明显; 4) 亮度比: 物体与背景的颜色、亮度差大小;

5) 照明的稳定性: 是否有频闪。

羽毛球馆如何布灯

羽毛球馆灯具与照明如何选择与设计？对于大多数场地经营者来说，是一个比较困惑的问题。其实从如下几方面去考虑，是可以获得解决的。

1. 选择的光源最好是亮度比较小一点的；因为万一看得到光源，也不至于很刺眼。

2. 灯具发光面积比较大一点的；

3. 整体光效比较高一些的。

4. 设计时灯具需布置在侧面。

5. 灯具需有防眩光装置

总之，一个好的羽毛球馆照明，需要从灯具选择和照明设计两方面结合起来统一考虑，才能创造一个高效舒适的视觉环境。

三、专业羽毛球馆灯具介绍：

四、灯具安装数量及照度：

普通训练场每个场配置6盏88W灯具，平均照度可达到150-180lux。

每个场配置8盏88W灯具，平均照度可达到220-250lux。

安装高度可选择7到10米之间位置。