

## 大功率LED路灯

### 简介

大功率LED路灯，顾名思义是单颗功率大于1瓦以上，采用新型LED半导体光源的路灯。目前LED路灯的标准一般是路面照度均匀度(uniformity of road surface illuminance)的平均照度0.48，大于国家传统标准0.42。光斑比值1:2，符合道路照度。(实际1/2中心光斑达到25LUX，1/4中心光强达到15LUX，16米远的最低光强4LUX，重叠光强约6LUX。目前市场路灯透镜材料为改良光学材料，透过率 93%，耐温-38-+90度，抗UV紫外线 黄化率30000小时无变化等特点。它在新型城市照明中有非常好的应用前景。对深度的调光，且颜色和其他特性不会因调光而变化。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/8598.html>