

**ĐÈN PHA LED**

*Thách thức thời gian – Thách thức thời tiết*

**ƯU ĐIỂM**

* Sử dụng chip LED Samsung, độ tin cậy cao
* Vỏ đèn bằng nhôm đúc liền khối, dày, phủ sơn tĩnh điện chống sự ăn mòn của môi trường và có rãnh tản nhiệt được thiết kế để diện tích tiếp xúc không khí và vỏ đèn lớn nhất
* Mặt kính làm bằng thủy tinh có khả năng chịu lực và nhiệt độ cao
* Vít đèn bằng inox chống gỉ, đảm bảo chất lượng đèn tốt nhất khi chiếu sáng ngoài trời và nơi nhiều độ ẩm
* Khả năng chống xung sét lên đến 10kV, đảm bảo tuổi thọ và độ tin cậy của sản phẩm
* Đặc biệt, đèn có van thở, cho phép phân tử không khí thấm qua lớp màng, cân bằng áp suất trong và ngoài đèn, làm chậm quá trình lão hóa

**LƯU Ý KHI SỬ DỤNG**

1. Sử dụng cả trong nhà và ngoài trời
2. Không phù hợp cho chiếu sáng khẩn cấp
3. Không để đèn ngập nước
4. Không sử dụng nơi có nhiệt độ cao
5. Không sử dụng với chiết áp
6. Ngắt nguồn điện và để nguội trước khi lắp đặt
7. Không tháo rời bất kỳ bộ phận nào của đèn
8. Không sử dụng khi đèn bị nứt vỡ kể cả khi đèn vẫn sáng
9. **Lắp đặt theo sơ đồ đấu dây (dây màu xanh  và  dây màu nâu cấp nguồn danh định, dây màu xanh sọc vàng  nối đất trong suốt quá trình sử dụng)**

**MỘT SỐ ỨNG DỤNG**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Chiếu sáng an ninh – Loại 10w | Chiếu sáng gốc cây, bụi cây – Loại 20w | Chiếu sáng cửa, cổng, hiên nhà – Loại 30w |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Chiếu sáng biển quảng cáo 1-2m – Loại 50w | Chiếu sáng khu vui chơi, lối đi – Loại 70w | Chiếu sáng mặt tiền tòa nhà, sân vườn, bãi để xe, non bộ, cây tán rộng cao 3-5m…. - 100W/120W/150W/200W |
| I:\NGOC\Bài viết\Anh san pham\Den pha LED cong suat lon ung dung chieu sang o dau\4. Pha-led-chieu-sang-the-thao.jpg | ***I:\NGOC\Bài viết\Anh san pham\Den pha LED cong suat lon ung dung chieu sang o dau\2. Pha-led-chieu-sang-canh-quan.jpg*** |  |
| Chiếu sáng sân thể thao | Chiếu sáng cảnh quan, kiến trúc | Chiếu sáng cột, chiếu sáng nghệ thuật, chiếu sáng điểm nhấn, chiếu rọi xa… |

**THÔNG SỐ KỸ THUẬT SẢN PHẨM**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Model**  | **Công suất (w)**  | **Điện áp (V/Hz)** | **Dải ĐAHĐ (V)** | **Quang thông (lm)** | **Hiệu suất****(lm/w)** | **Hệ số CS** | **Tuổi thọ (giờ)** | **Nhiệt độ màu (K)** | **Chỉ số hoàn màu** | **Dải nhiệt độ hoạt động (độ C)** | **Chip LED** | **Vỏ** | **Cấp bảo vệ** | **Giá bán lẻ (VNĐ)** |
| CP06/10w | 10 | 220/50-60 | 150÷250 | 850 | 85 | 0.5 | 20.000 | 6500/4000/3000 | 80 | -10÷40 | Samsung | Nhôm đúc sơn tĩnh điện | IP66 | 301.400 |
| CP06/20w | 20 | 220/50-60 | 150÷250 | 1550 | 78 | 0.5 | 20.000 | 6500/4000/3000 | 80 | -10÷40 | Samsung | Nhôm đúc sơn tĩnh điện | IP66 | 415.800 |
| CP06/30w | 30 | 220/50-60 | 150÷250 | 2300 | 77 | 0.5 | 20.000 | 6500/4000/3000 | 80 | -10÷40 | Samsung | Nhôm đúc sơn tĩnh điện | IP66 | 481.800 |
| CP06/50w | 50 | 220/50-60 | 150÷250 | 4150 | 83 | 0.5 | 20.000 | 6500/4000/3000 | 80 | -10÷40 | Samsung | Nhôm đúc sơn tĩnh điện | IP66 | 697.400 |
| CP06/70w | 70 | 220/50-60 | 150÷250 | 6300 | 90 | 0.5 | 20.000 | 6500/4000/3000 | 80 | -10÷40 | Samsung | Nhôm đúc sơn tĩnh điện | IP66 | 1.590.600 |
| CP06/100w | 100 | 220/50-60 | 150÷250 | 9500 | 95 | 0.5 | 20.000 | 6500/4000/3000 | 80 | -10÷40 | Samsung | Nhôm đúc sơn tĩnh điện | IP66 | 2.206.600 |
| CP06/150w | 150 | 220/50-60 | 150÷250 | 13500 | 90 | 0.5 | 20.000 | 6500/4000/3000 | 80 | -10÷40 | Samsung | Nhôm đúc sơn tĩnh điện | IP66 | 3.121.800 |
| CP06/200w | 200 | 220/50-60 | 150÷250 | 20000 | 100 | 0.5 | 20.000 | 6500/4000/3000 | 80 | -10÷40 | Samsung | Nhôm đúc sơn tĩnh điện | IP66 | 4.923.600 |