



LIGHT UP TECHNOLOGY

HONG KONG LIGHT UP TECHNOLOGY LIMITED

LP-856/A High-intensity Type A Aviation Obstruction Light



Применение

Высокоинтенсивный авиационный сигнальный огонь типа А (High-intensity Type A Aviation Obstruction Light) используется для следующих объектов высотой более 150 метров, представляющих потенциальную опасность для воздушного движения: Башенные краны, Ветрогенераторы, Высокие мачты, Металлургические сооружения, Телекоммуникационные вышки (GSM, электрические), Дымовые трубы, Высотные здания, Другие препятствия, требующие белого проблескового сигнального света для обеспечения безопасности.

Преимущества

- Высокая эффективность передачи света.
- Международно-признанные светодиоды (LED) повышенной мощности с интегрированным прецизионным чипом, обеспечивающие высокую яркость и срок службы источника света до 100 000 часов.
- Защита от перенапряжений в цепи: устойчивость к ударам молнии до 7,5 кА/5 импульсов, максимальный ток (IMAX) — 15 кА, что позволяет использовать светильник в экстремальных условиях.



- Высокая коррозионная стойкость, защита от ударов, вибраций и УФ-излучения.
- Устойчивость к сильным дождям, штормам и коррозии.
- Автоматическое изменение интенсивности света: режимы работы днём/в сумерках/ночью регулируются контроллером.
- Коэффициент использования световой эффективности — более 91%.

Основной параметр

Имя	Данные
Модель	LP-856/A
Норма	ИКАО Приложение 14 (Аэродромы) Высокоинтенсивный тип А, FAA L-856
Сила света	-2 000 кд ±25% (ночное время) -20 000 кд ±25% (сумерки) -200 000 кд ±25% (дневное время)
Частота вспышек	40 to 60 раз в минуту
Источник света	LED
Модель	≥100,000ч
рабочее напряжение	AC220В (дополнительные напряжения: например, AC120В, AC110В, DC48В)
энергопотребление	65Вт
Габаритные размеры (мм)	389×153×326
Монтажные размеры (мм)	190mm×80mm×12
перпендикулярность	3°~7°
горизонтальный угол	90°~120°



LIGHT UP TECHNOLOGY

HONG KONG LIGHT UP TECHNOLOGY LIMITED

Материал	-Корпус: Стекло -Base: Основание: Алюминий, литьё под давлением
Вес шара	8.5кг
Цвет излучения	Белый
температура окружающей среды	-40°C~+60°C
ветровая нагрузка	80м/с
стандарт защиты	IP65

Габаритный

