

Коммерческое предложение № 53 от 05-05-2024

Светодиодный прожектор RGL-200F OSRAM 200Вт 22000Лм IP67 град. 8х48°

Цена 1 шт. Цена по запросу

Цена указана с учетом НДС 20%

Описание товара

Морской светодиодный прожектор: замена обычных ламп 400-550 Вт, мощность 200 Вт, световой поток 22 000 Лм

Компактные уличные светильники серии RGL compact — это новейшая разработка осветительного прибора, не имеющего аналогов в мире по своей мощности и экономичности — до 200 Вт с отдачей 22 000 Лм.

Светодиодные матрицы построены на базе мощнейших светодиодных чипов Gree® XPG (112 Лм/Вт) и OSRAM (до 130 Лм/Вт). Запатентованный дизайн позволяет использовать множество вариантов подвесов и линз обеспечивающий самый широкий круг использования приборов:

- Стабильная сила света при колебаниях напряжениях в городских сетях.
- Широкий диапазон входного напряжения 80 — 400 Вольт (постоянный или переменный ток) без дополнительных трансформаторов и адаптеров.
- Очень равномерное распределение света с высокой однородностью, не мерцает, хорошая цветопередача позволяют видеть естественные насыщенные цвета.
- Высокий коэффициент мощности ($\geq 0,98$) для минимизации нелинейных искажений.
- Срок службы светильников без потери яркости — более 50 000 часов (15-20 лет).
- Возможно взаимодействие с солнечными панелями и ветрогенераторами для сокращения затрат электроэнергии практически до «0».
- Прочный корпус из алюминия и поликарбоната соответствует стандарту IP65/67.
- Экологически безопасны — не содержат ядовитых паров ртути, не выделяют CO₂.

Характеристики

Замена обычных ламп 400 ~ 550 Вт

Световой поток 22 000 лм

Цветовая температура: 2700K-5700K

Мощность: 200 Вт

Угол рассеивания луча (угол обзора): 5° / 8х48° / 5° + 8х48°

Входное напряжение: Переменное: 90 ~ 305В

Коэффициент мощности > 0,98

Рабочая температура — 60°C ~ 60°C

Влажность воздуха 10% ~ 95%

Коэффициент цветопередачи > 80 Ra

Минимальный срок службы > 50 000 часов (15-25 лет)

Материалы корпуса Алюминий и поликарбонат

Степень защиты и класс изоляции IP65 или IP67

Размеры (Длина x Ширина x Высота) 360 x 358 x 192 мм

Вес нетто 15 кг

Гарантия Стандартная 3 года. Расширенная до 5 лет

Протоколы управления: 0-10VDC, DALI и беспроводное

Морской сертификат IEC-60068-2-52 (Покрытие, устойчивое к воздействию морской воды)





Электрические

Мощность, Вт 200

Светотехнические

Угол свечения, ° 8x48