# GALAD Волна M LED-80-Д120-IP66-У1(827/D/X/RAL7040/U50/TG/PRO/G2) (CT-1)

Код 21824





В РЕЕСТРЕ РОССИЙСКОЙ ПРОДУКЦИИ

## Особенности

- Новое воплощение серии GALAD Волна LED в литом алюминиевом корпусе оригинального дизайна
- Волна M подходит для использования в 8 снеговом и VII ветровом районе, степень защиты от механических воздействий – IK08
- Совместимость с устройствами управления: PLC: Бриз, Кулон, Рассвет, Ambiot , как в составе светильника так и с возможностью установки контроллеров через разъёмы Nema, Zhaga размещённые на корпусе светильников.
- Диапазон питающее напряжение 176-264 (до 100Вт), 90-305 В (от 100 Вт). Защита от МИП: 4 кВ LN, 6 кВ LN-Pe. Защита от перенапряжений 380 В
- Безынструментальное открытие электрического отсека. Быстрый доступ к клемной колодке при подключении питания обеспечивает удобство монтажа светильника
- Опции: Защита от МИП до 10 кВ, УХЛ1 - (исполнение COLD STARTUP, рабочий температурный диапазон от -60 до +40°C ), CRI 80, Цвет окраса по RAL, Расширенная гарантия. Изготовление под требования CT-1

## Цвет

По умолчанию: Серый муар

Покраска в любой цвет

## Характеристики

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Электрические** | | | |
| **Номинальная мощность** | 80 Вт | **Напряжение сети** | 230 ± 10% В |
| **Частота питания** | 50 Гц | **Коэффициент мощности, не менее** | 0,95 |
| **Класс защиты от поражения электрическим током** | 1 | | |
| **Светотехнические** | | | |
| **Световой поток** | 10800 лм | **Световая отдача светильника** | 135 лм/Вт |
| **Диапазон цветовой температуры** | 2700 K | **Цветопередача** | 80 |
| **Тип КСС** | косинусная | | |
| **Параметры источника света** | | | |
| **Срок службы при температуре 25° C** | 100000 ч | | |
| **Эксплуатационные** | | | |
| **Тип источника света** | СД | **Количество основных источников света** | 1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Способ установки светильника** | Консольный/Торшерный | **Диаметр посадочного места/вариант подвеса** | 50 мм |
| **Климатическое исполнение** | У1 | **Температура эксплуатации** | от -40 °C до +40 °C |
| **Степень защиты светильника** | IP66 | **Степень защиты электрического отсека** | IP66 |
| **Степень защиты оптического отсека** | IP66 | **Тип рассеивателя** | прозрачный |
| **Масса** | 7,5 кг | **Габариты ДхШхВ** | 607x301x115 мм |
| **Срок службы светильника** | 12 лет | **Гарантийный срок** | 60 мес |
| **Коэффициент пульсации светового потока, не более** | 5 % | **Степень защиты от механических ударов** | IK08 |
| **Группа механического исполнения** | M2 | | |

## Примеры использования







