

# GALAD Волна М LED-100-Д120-IP66-Y1(740/D/X/RAL7040/U50/TG/PRO/G2) (CT-1)

Код 21725



## Особенности

- Новое воплощение серии GALAD Волна LED в литом алюминиевом корпусе оригинального дизайна
- Волна М 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-Ре. Защита от перенапряжений 380 В
- Безинструментальное 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 °С), CRI 80, Цвет окраса по RAL, Расширенная гарантия. Изготовление под требования СТ-1

## Цвет

По умолчанию:  
Серый муар

Покраска  
в любой цвет

## Характеристики

Электрические			
Номинальная мощность	100 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	16000 лм	Световая отдача светильника	160 лм/Вт
Диапазон цветовой температуры	4000 К	Цветопередача	70
Тип КСС	косинусная		
Параметры источника света			
Срок службы при температуре 25° С	100000 ч		
Эксплуатационные			
Тип источника света	СД	Количество основных источников света	1

<b>Способ установки светильника</b>	Консольный/Торшерный	<b>Диаметр посадочного места/вариант подвеса</b>	50 мм
<b>Климатическое исполнение</b>	У1	<b>Температура эксплуатации</b>	от -40 °С до +40 °С
<b>Степень защиты светильника</b>	IP66	<b>Степень защиты электрического отсека</b>	IP66
<b>Степень защиты оптического отсека</b>	IP66	<b>Тип рассеивателя</b>	прозрачный
<b>Масса</b>	7,5 кг	<b>Габариты ДхШхВ</b>	607х301х115 мм
<b>Срок службы светильника</b>	12 лет	<b>Гарантийный срок</b>	60 мес
<b>Коэффициент пульсации светового потока, не более</b>	5 %	<b>Степень защиты от механических ударов</b>	IK08
<b>Группа механического исполнения</b>	M2		

Примеры использования

