

3. Основные технические данные и характеристики

Характеристики	Значение
Мощность, [Вт ±10%]:	19
Световой поток светильника, [лм ±5%]:	1 560
Цвет свечения:	RGBW
Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]:	4 000
Тип кривой силы света:	концентрированная
Угол излучения, [°]:	25
Индекс цветопередачи (CRI), не менее:	70
Род тока:	DC
Коэффициент пульсации (Кп), не более, [%]:	1
Напряжение питания, [В]:	24-36
Коэффициент мощности (P _f), не менее:	0,95
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017):	III
Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017):	IP67
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69):	УХЛ1
Температура эксплуатации, [°С]:	от -40 до +50
Срок службы светильника, не менее, [лет]:	12
Срок службы светодиодов, не менее, [ч]:	100 000
Гарантийный срок на светильник, [мес.]:	60
Материал оптического элемента:	УФ-стабилизированный поликарбонат
Материал корпуса:	экструдированный сплав алюминия
Материал рассеивателя:	закаленное стекло
Цвет покраски:	-
Габаритные размеры, не более, [мм]:	523×181×107
Тип крепления:	поворотный кронштейн
Масса, [кг]:	1,6
Интерфейс управления/диммирования:	DMX