

Заказчик:	ООО «Волжские коммунальные системы»	Группа материалов:	ЕК
№ опросного листа:	1	Код МТР в ЕНС PKS:	

Наименование МТР: Светодиодный прожектор

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
1.1	Технические характеристики:		
	тип		Потолочный
	крепление		Тросовое/ настенное
	потребляемая мощность	Вт	Не более 150
	напряжение питания	В	180 – 260
	материал и тип рассеивателя		Противоударный поликарбонат, матовый
	материал корпуса		Анодированный алюминий
1.2	Степень защиты		Не менее IP 67
1.3	Класс электрозащиты от поражения электрическим током		Не ниже 1 класса
1.4	Цветовая температура	К	4700 - 5300
1.5	Пульсация светового потока	%	Не более 1
1.6	Кэффициент мощности		Не менее 0,98
1.7	Климатическое исполнение		УХЛ 1
1.8	Температурный рабочий диапазон	Град С	От -40 до +40
1.9	Ресурс работы светильника	ч	Не менее 100 000
1.10	Масса светильника	кг	Не более 6
1.11	Световой поток	Лм	Не менее 20000
1.12	Страна производитель		Россия
1.13	Дополнительные требования		Встроенная защита: грозозащита, термозащита, защита от 380В, от короткого замыкания, от холостого хода, от перенапряжения.
1.14	Срок гарантии	лет	Не менее 4
1.15	Наличие сертификатов		Пожарный сертификат, санитарно-эпидемиологическое заключение, сертификат ЭМС

		Подпись
ФИО Ответственного	Сабанов Андрей Анатольевич	
Должность:	Главный энергетик	
Телефон/Факс:	8 9878197389	
Электронный адрес:	sabanov_aa@volcomsys.ru	
Начальник подразделения:	Технический директор – Тимофеева Е.М.	
Директор технического департамента:		