

**Коммерческое предложение № 296 от 20.05.2024****Фермер-620-R35B25****Цена 1 шт. 66800р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Описание товара

Светодиодный светильник Фермер-620-R35B25 имеет мощность 620 Вт и яркость лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее . Степень пылевлагозащиты IP66. Способ крепления - защелка. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия мм при массе 9,5 кг. Угол рассеивания 120 градусов.

**Электрические**

Интерфейс управления:	0-10 В / ШИМ / резистор / встроенный таймер
Номинальная частота сети, Гц $\pm 10\%$:	50
Мощность, Вт	620
Напряжение питания, В	200-528
Тип питания	AC
Коэффициент мощности (Pf), не менее	0,95
Коэффициент пульсации (Кп), не более, %	1

Светотехнические

Координаты цветности:	x=0,329 y=0,337
Коэффициент преобразования световых величин в фотосинтетические	3,45
Коэффициент преобразования световых величин в фотосинтетические	16,5
Фотонное красно-зелено-синее отношение в области ФАР (600-700; 5	37:41:22
Фотосинтетический поток фотонов (400-700 нм), мкмоль/с $\pm 5\%$:	1 610
Энергетическое красно-зелено-синее отношение в области ФАР (600-	32:41:27
Эффективность в области ФАР (400-700 нм), мкмоль/Дж:	2,6
Угол свечения, °	120
Тип кривой силы света	косинусная

Конструктивные

Габаритные размеры источника питания, не более, мм:	319×144×156
Габаритные размеры светодиодного модуля, не более, мм:	1198×82×212
Масса, кг	9,5
Материал корпуса	алюминий
Тип крепления	защелка

Эксплуатационные

Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)	66
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	T5
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ Р МЭК 605	I
Срок службы светильника, не менее, лет	12
Температура эксплуатации, °C	от +1 до +35
Гарантийный срок, лет	5

Данные для закупок из каталога номенклатуры

ОКПД2	27.40
-------	-------