

Коммерческое предложение № 580 от 23.12.2025**Альфард-002-Ех-100-220-100-3-О-3070****Цена 1 шт. 17300р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **164509****Описание товара**

Светодиодный светильник с классом взрывозащиты 2Ex 100 Вт 3000K 100 градусов рассеиватель опал от производителя с доставкой по России: описание, ies файлы. Скачать коммерческое предложение. Индивидуальные условия под проект.



**Электрические**

Мощность, Вт	100
Напряжение питания, В	176-264
Частота напряжения электропитания, Гц	50
Тип питания	AC
Коэффициент мощности (Pf), не менее	0,98
Коэффициент пульсации (Кп), не более, %	1

Светотехнические

Световой поток, лм	12180
Угол свечения, °	100
Цветовая температура, К	3000
Световая отдача, лм/Вт	122
Тип кривой силы света	косинусная
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70

Конструктивные

Габаритные размеры, не более, мм	1040x91x77
Масса, кг	2,7
Материал корпуса	сплав алюминия, экструдированный
Материал рассеивателя	УФ-стабилизированный поликарбонат
Тип рассеивателя	опал
Тип крепления	защёлка (j-hook)

Эксплуатационные

Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017)	IP66
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	У1
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017)	I
Срок службы светильника, не менее, лет	12
Срок службы светодиодов, не менее, ч	100 000
Температура эксплуатации, °C	от-40 до +50
Гарантийный срок, лет	5