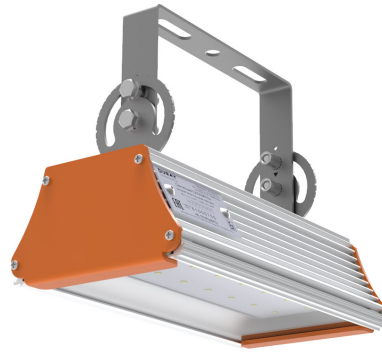


## Сахалин 16.3340.15 Ex T6

Взрывозащищенные светильники

Предназначены для применения во взрывоопасных зонах класса 1 и 2. Светильники данной серии рекомендуется эксплуатировать в условиях, где присутствует высокая вероятность возникновения взрыва.

Доступны модификации по степени защиты: IP66 с клеммной коробкой, IP67 без клеммной коробки.



**200 Лм\Вт**

Энергоэффективность применяемых светодиодов



**3340 Лм**

световой поток



**15 Вт**

мощность



**IP 67**

степень защиты



**> 0,97**

коэффициент мощности



**4 кВ — 6 кВ**

защита от кратковременных импульсов

### Модификации

#### Тип КСС :

- Д (120°)       Г (60°)  
 К (30°)       Ш (140x35°)

#### Тип рассеивателя :

- Прозрачный

#### Тип крепления :

- Консольный       Подвесной  
 П-образный

#### По цветовой температуре :

- 5000 К (нейтральный)       3500 К (теплый)

#### Маркировка :

- ★ 1Ex mb IIC T6 Gb X / Ex mb IIIC T85°C Db X IP67      ★ 1Ex d mb IIC T6 Gb X / Ex mb tb IIIC T85°C Db X IP67

#### Дополнительные опции :

- Крепление настенное для консольного светильника

#### Управление светом :

- Без управления светом

### Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	3340
Потребляемая мощность, Вт	15
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	152
Цветовая температура, К	3500/5000
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)/Г (60°)/К (30°)/У(15°)
Производитель светодиодов	OSRAM
Кол-во светодиодов, шт	24
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	> 0,97
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
Защита от перегрева	автоматически
Грозозащита (3 к. испытаний), кВ/кА	5/2,5
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 40°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP 67
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	3,0
Габаритные размеры, мм	275x118x65

\* без учета потерь, t кристалла - 25°  
световой поток светильника уточняйте в IES - файлах