

# Светильник СТРУНА Ex БАП 47 Вт

Артикул	Световой поток, лм	Потребляемая мощность, Вт	Тцв, К	Цена, руб
<b>Модификация с прозрачным рассеивателем с подогревом</b>				
LE-СПП-26-047-7845Ex-65X-A	6000	47	5000	89000.00
LE-СПП-26-047-7847Ex-65Д-A	5900	47	4000	89000.00
<b>Модификация с опаловым рассеивателем с подогревом</b>				
LE-СПП-26-047-7846Ex-65X-A	5300	47	5000	89000.00
LE-СПП-26-047-7848Ex-65Д-A	5200	47	4000	89000.00
<b>Модификация с прозрачным рассеивателем без подогрева</b>				
LE-СПП-26-047-8044Ex-65X-A	6000	47	5000	79000.00
LE-СПП-26-047-8046Ex-65Д-A	5900	47	4000	79000.00
<b>Модификация с опаловым рассеивателем без подогрева</b>				
LE-СПП-26-047-8045Ex-65X-A	5300	47	5000	79000.00
LE-СПП-26-047-8047Ex-65Д-A	5200	47	4000	79000.00

<b>Характеристики</b>	
Степень защиты, IP	65
Напряжение питания с источником/без источника, В / частота, Гц	175-264В/50Гц
Габаритные размеры светильника (ДхШхВ), мм	1237x214x415
Габаритные размеры упаковки (ДхШхВ), мм	1265x288x229
Вес брутто, кг	13,4
Вес нетто, кг	13,1
Гарантийный срок, лет	5
Класс электробезопасности	I
Кол-во светодиодов, шт	75
Пульсации светового потока, менее %	≤ 1%
Индекс цветопередачи, CRI	>80
Класс светораспределения	П
Коэффициент мощности	0,98
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	100 000
Маркировка взрывозащиты	1Ex e mb IIC T5 Gb X / Ex tb mb IIIC T80°С Db X



## Общая информация

Тросы и цепи в комплекте не поставляются.

Материал рассеивателя – оптический поликарбонат.

Материал корпуса – алюминий.

Цвет корпуса – серый.

Светильники могут соединяться в линию при помощи торцевого переходника.

# Светильник СТРУНА Ex БАП 47 Вт

Светильники оснащаются ударопрочными качественными рассеивателями, устойчивыми к УФ излучению, с установленным съемником статического электричества. Продуманная конструкция теплоотвода гарантирует сохранение заявленных характеристик и безотказную работу светильника. Грамотная конструкция крепежного узла позволяет осуществлять подвесной (при помощи тросов или цепей) или накладной монтаж (при помощи кронштейна с регулировкой угла наклона). Регулировка угла наклона возможна в диапазоне от 0 до 90°.

Светильники выпускаются в модификации с постоянно присоединенным кабелем. Для обеспечения искробезопасности применены специальные Ex клеммники с постоянно прижатыми контактами, оптическая часть светильника полностью залита светотехническим прозрачным компаундом, источник питания изолирован при помощи компаунда.

Промышленные взрывозащищенные линейные светодиодные светильники выполненные в алюминиевых корпусах с высокой степенью защиты от воздействия окружающей среды IP65.

## Маркировка взрывозащиты **1Ex e mb IIC T4 Gb X**

**Ex tb mb IIC T90C Db X X**

## Расшифровка маркировки

специальные условия безопасного применения;**X**

уровень взрывозащиты по пылевым и газовым средам;**Gb, Db**

температурный класс;**T4, T90C**

группа пыли, проводящая;**IIC**

группа электрооборудования для газовых сред, эталонные газы ацетилен и водород;**IIC**

герметизация компаундом;**mb**

защита оболочкой и ограничением температуры;**tb**

повышенная безопасность вида «e»;**e**

взрывобезопасное оборудование;**1Ex**