

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

ЖЁЛУДЬ 30 Вт

Модификация с плоским рассеивателем - КСС тип «Д»

Артикул LE-ССП-25-030-0886Ex-67X

Световой поток, лм

Холодный белый свет - X (5000K) 2260 лм

Мощность, Вт 30 Вт

Стандартная модификация

Цвет корпуса тёмно-серый, RAL7016

Общая информация

Маркировка взрывозащиты 1Ex d IIC T6 Gb X / Ex tb IIIC T85°
C Db X

Количество светодиодов без оптики, шт 12 шт

Мощность, Вт 30 Вт

Габаритные размеры, (дхВ) мм 105x214 мм

Габаритные размеры с цилиндрическим
рассеивателем, (дхВ) мм 105x259 мм

Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм 285x175x175 мм

Вес нетто, кг 2,7 кг

Напряжение питания, В / частота, Гц 175-264В/50 Гц

Класс светораспределения П

Кривая силы света Д

Индекс цветопередачи, CRI >70

Пульсации светового потока, % менее 5

Коэффициент мощности, более 0,95

Класс электробезопасности I

Степень защиты от воздействия окружающей
среды, IP 67

Климатическое исполнение УХЛ 1

Температурный диапазон, С° -45 - +50°С

Срок службы, часы 50 000 ч

Гарантийный срок 3 года

Цветовые температуры

Холодный белый свет (X) **5000 лм**

Опции

Цвет корпуса по шкале RAL **LE-0894**

Диммируемый источник питания 1-10В **LE-0757**

Диммируемый источник питания DALI **LE-0973**

Взрывозащищённая коробка 1Ex d IIC T6 Cb,
IP66, 4 отв. 1/2"NTP **LE-1261**

Заглушка **LE-1262**

Ввод для небронированного кабеля в
металлорукаве **LE-4246**

Кабельный ввод M20x1,5 под небронированный
кабель d=6-12 мм **LE-1234**

Кабельный ввод на трубу 3/4 **LE-1233**

Оptionальный крепеж для настенного
монтажа **LE-1218**



ЖЁЛУДЬ 30 Вт

Общая информация

Взрывозащищенные светодиодные светильники серии ЖЕЛУДЬ применяются для освещения помещений промышленных предприятий и других мест, где возможно присутствие взрывоопасных сред, кроме подземных выработок шахт и их наземных строений.

Взрывозащищенные светильники серии ЖЕЛУДЬ предназначены для подвешного монтажа на трубу диаметром 3/4, а также настенного монтажа при помощи поворотной лиры с регулировкой угла наклона.

Светильники ЖЕЛУДЬ обладают самым высоким температурным классом – Т6 и могут применяться в газовых средах IIС.

Светильники серии ЖЕЛУДЬ выполнены в алюминиевых корпусах, окрашиваются порошковой краской, обладают высокой степенью защиты от воздействия окружающей среды IP67.

Маркировка взрывозащиты

1Ex d IIС Т6 Gb X / Ex tb IIС Т85° С Db X

- 1Ex уровень взрывозащиты (зона класса 1 и зона класса 2);
- d повышенная защита вида «d»;
- IIС группа электрооборудования для газовых сред;
- Т6 температурный класс;
- Gb уровень взрывозащиты (аналог 1);
- X специальные условия безопасного применения
- Ex уровень взрывозащиты (зона класса 1 и зона класса 2);
- tb защита оболочкой;
- IIС подгруппа оборудования для пылевых сред;
- Т85°С значение максимальной температуры поверхности;
- Db уровень взрывозащиты;
- X специальные условия безопасного применения.

Преимущества

- Светодиоды японской фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Температурный класс Т6;
- Широкий ассортимент аксессуаров;
- Безопасны для применения во взрывоопасных газовых средах;
- Безопасны для применения во взрывоопасных пылевых средах;
- Моментальное включение светильника при низких температурах;
- Степень защиты IP 67.



ЖЁЛУДЬ 18 Вт

Модификация с плоским рассеивателем - КСС тип «Д»	
Артикул	LE-ССП-25-020-0885Ex-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	1860 лм
Мощность, Вт	18 Вт
Стандартная модификация	
Цвет корпуса	тёмно-серый, RAL7016

Общая информация	
Маркировка взрывозащиты	1Ex d IIC T6 Gb X / Ex tb IIIC T85° C Db X
Количество светодиодов без оптики, шт	12 шт
Мощность, Вт	18 Вт
Габаритные размеры, (dхВ) мм	105x164 мм
Габаритные размеры с цилиндрическим рассеивателем, (dхВ) мм	105x209 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	225x175x175 мм
Вес нетто, кг	1,9 кг
Вес брутто, кг	2,3 кг
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264В/50 Гц
Класс светораспределения	П
Кривая силы света	Д
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока, % менее	5
Коэффициент мощности, более	0,95
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-45 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок	3 года
Цветовые температуры	
Холодный белый свет (X)	5000 лм

Опции	
Цвет корпуса по шкале RAL	LE-0894
Диммируемый источник питания 1-10В	LE-0757
Диммируемый источник питания DALI	LE-0973
Взрывозащищённая коробка 1Ex d IIC T6 Cb, IP66, 4 отв. 1/2"NPT	LE-1261
Заглушка	LE-1262
Ввод для небронированного кабеля в металлорукаве	LE-4246
Кабельный ввод M20x1,5 под небронированный кабель d=6-12 мм	LE-1234
Кабельный ввод на трубу 3/4	LE-1233
Оptionальный крепеж для настенного монтажа	LE-1218



ЖЁЛУДЬ 18 Вт

Общая информация

Взрывозащищенные светодиодные светильники серии ЖЕЛУДЬ применяются для освещения помещений промышленных предприятий и других мест, где возможно присутствие взрывоопасных сред, кроме подземных выработок шахт и их наземных строений.

Взрывозащищенные светодиодные светильники серии ЖЕЛУДЬ предназначены для подвешного монтажа на трубу диаметром 3/4, а также настенного монтажа при помощи поворотной лиры с регулировкой угла наклона.

Светильники ЖЕЛУДЬ обладают самым высоким температурным классом – Т6 и могут применяться в газовых средах IIC.

Светильники серии ЖЕЛУДЬ выполнены в алюминиевых корпусах, окрашиваются порошковой краской, обладают высокой степенью защиты от воздействия окружающей среды IP67.

Маркировка взрывозащиты

1Ex d IIC T6 Gb X / Ex tb IIIC T85° C Db X

- 1Ex уровень взрывозащиты (зона класса 1 и зона класса 2);
- d повышенная защита вида «d»;
- IIC группа электрооборудования для газовых сред;
- T6 температурный класс;
- Gb уровень взрывозащиты (аналог 1);
- X специальные условия безопасного применения
- Ex уровень взрывозащиты (зона класса 1 и зона класса 2);
- tb защита оболочкой;
- IIIC подгруппа оборудования для пылевых сред;
- T85°С значение максимальной температуры поверхности;
- Db уровень взрывозащиты;
- X специальные условия безопасного применения.

Преимущества

- Светодиоды японской фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Температурный класс Т6;
- Широкий ассортимент аксессуаров;
- Безопасны для применения во взрывоопасных газовых средах;
- Безопасны для применения во взрывоопасных пылевых средах;
- Моментальное включение светильника при низких температурах;
- Степень защиты IP 67.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	