Отдел продаж +7 495 545-46-05
Администрация +7 495 649-66-88

Светильник ЖЕЛУДЬ 2.0 PB Ex 30 Вт

Артикул	Световой поток, лм	Потребляемая мощность, Вт	КСС	Тцв, К	Цена, руб
Модификация - КСС тип "Д"					
LE-СБП-67-030-6395Ex-65Х	4150	30	Д	5000	23504.00
LE-СБП-67-030-6396Ex-65Д	4050	30	Д	4000	23503.00
LE-СБП-67-030-6397Ex-65Т	3950	30	Д	3000	23504.00

Характеристики	
Степень защиты, IP	67
Рассеиватель	прозрачный
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264В/50Гц
Габаритные размеры упаковки (ДхШхВ), мм	330x200x161
Цвет корпуса стандартная модификация	оранжевый
Вес нетто, кг	3,1
Гарантийный срок, лет	5
Класс электробезопасности	I
Пульсации светового потока, менее %	1%
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Класс светораспределения	П
Коэффициент мощности	0,95
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-50 - +50°С
Срок службы, часы	50 000
Маркировка взрывозащиты	PB Ex db I Mb X 1Ex db IIC T6 Gb X / Ex tb IIIC T85 ºC Db X

Пирамидальный модуль для ультраширокой КСС	**LE8461**
Взрывозащищенная коробка 1Ex d IIC T6 Cb, IP66, 4 отв. 1/2"NTP	**LE1261**
универсальный кронштейн	**LE6582**
Нажимной фланец с боку не проходной на трубу 3.4	**LE6404**
Нажимной фланец сверху на трубу 3/4	**LE6405**
Нажимной фланец сбоку проходной на трубу3/4	**LE6589**
Резьбовой фланец сверху	**LE6406**
Резьбовой кабельный ввод сбоку не проходной	**LE6407**
Короткая скоба без регулировки	**LE6588**
Кабельный ввод под не бронированный кабель (КНВ2М.../Р, М25 диаметр обжимаемого провода 6-18мм) не проходной	**LE6590**
Кабельный ввод под не бронированный кабель 2 шт (КНВ2М.../Р, М25 диаметр обжимаемого провода 6-18мм) проходной	**LE6591**
Кабельный ввод под бронированный кабель (КОВ2М.../Р, М25 d= 6-18, D=9-25мм) не проходной	**LE6592**
Кабельный ввод под бронированный кабель (КОВ2М.../Р, М25 d= 6-18, D=9-25мм) проходной	**LE6593**
Кабельный ввод под металлорукав (КНВМ2М-20.../Р, М25 d=6-17, Dрукав=28мм) не проходоной Нет В РВ	**LE6594**
Кабельный ввод под металлорукав 2 шт (КНВМ2М-20.../Р, М25 d=6-17, Dрукав=28мм) проходной Нет В РВ	**LE6595**
Цвет корпуса по шкале RAL	**LE0894**

Общая информация

1Ex tb IIIC T85 ºC Db X.
1Ex db IIC T6 Gb X.
PB Ex db I Mb X.
Взрывозащищенные светодиодные светильники серии ЖЕЛУДЬ 2.0 PB Ex применяются для освещения: подземных выработок рудников и шахт, опасных зон по газу (метану), угольной пыли; взрывоопасных зон помещений и наружных установок согласно маркировке взрывозащиты, и зон опасных по воспламенению горючей пыли. Светильник соответствует трем видам взрывозащиты: Светильники предназначены для подвесного монтажа на трубу диаметром 3/4 либо для настенного монтажа при помощи поворотной лиры с регулировкой угла наклона. Продуманная конструкция корпуса позволяет осуществлять проходное подключение светильника, глухое либо верхнее подключение через фланец.

Корпуса светильников выполнены из искробезопасного цинкового сплава, не подверженного коррозии. Рассеиватели выполнены из матированного светотехнического

Отдел продаж +7 495 545-46-05
Администрация +7 495 649-66-88

Светильник ЖЕЛУДЬ 2.0 PB Ex 30 Вт

ударопрочного поликарбоната со специальным антистатическим покрытием стойким к истиранию.

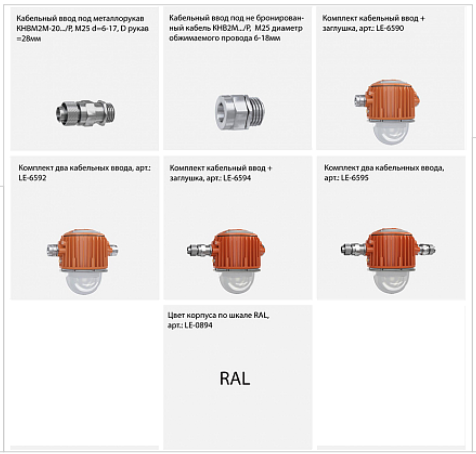
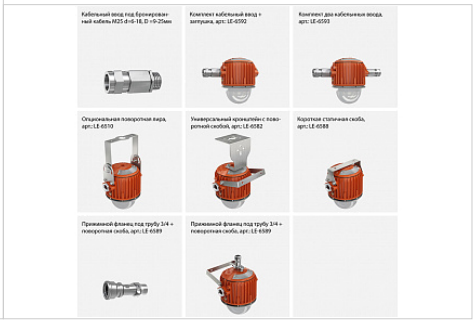
Светильники ЖЕЛУДЬ 2.0 PB Ex обладают самым высоким температурным классом – Т6 и могут применяться в газовых средах IIC.

Маркировка взрывозащиты

PB Ex db I Mb X
1Ex db IIC T6 Gb X
1Ex tb IIIC T85 ºC Db X

Расшифровка маркировки

специальные условия безопасного применения.**X**
- уровень взрывозащиты Высокий**Mb**
-Метан (рудничный)**I**
- взрывонепроницаемая оболочка (Зона 1, Зона 2)**db**
- знак соответствия стандартам**Ex**
– рудничное взрывозащищенное электрооборудование (уровень взрывозащиты 1)**PB**

Преимущества

Степень защиты IP 67
Моментальное включение светильника при низких температурах
Безопасны для применения во взрывоопасных пылевых средах
Безопасны для применения во взрывоопасных газовых средах
Широкий ассортимент аксессуаров
Соответствие трем видам защиты
Температурный класс Т6
Высокая ударостойкость рассеивателя >20ДЖ, не требуется установка доп.защиты
Антистатическое покрытие
Рассеиватель из светотехнического поликарбоната
Искробезопасный корпус из цинкового сплава