

LL-DS.V



Светильники светодиодные взрывозащищенные предназначены для применения во взрывоопасных газовых средах и взрывоопасных пылевых средах, в соответствии с присвоенной маркировкой.

Взрывозащита обеспечена соответствием оборудования требованиям ТР ТС 012/2011.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Напряжение, В	176-264
Частота, Гц	50
Коэффициент мощности	>0,92
Индекс цветопередачи (CRI)	70, 80
Степень защиты (IP)	66
Диапазон рабочих температур, °С	-40...45
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Ресурс работы светильника, час	> 50 000

Преимущества

- полностью металлический корпус,
- антистатическое полимерное покрытие,
- оптика из закаленного стекла,
- толщина бронезащиты платы кластеров 7 мм,
- равномерное распределение тепла в кластерах,
- коэффициент пульсаций светового потока менее 5%.

Область применения

- объекты нефтяной, газовой, химической промышленности,
- объекты специального машиностроения и приборостроения,
- объекты металлургической, деревообрабатывающей и текстильной промышленности.

Модификации

Наименование	Артикул	Мощность	Световой поток	ССТ	Тип КСС	Крепёж	Ввод	Длина	Ширина	Масса
LL-DS-040-D40-1104-BR-e-Ex	71608041021052	40 Вт	5000 лм	4000 К	Д	BR	e	380 мм	135 мм	3.2 кг
LL-DS-040-D50-1104-BR-e-Ex	71608061021052	40 Вт	5000 лм	5000 К	Д	BR	e	380 мм	135 мм	3.2 кг
LL-DS-050-D40-1104-BR-e-Ex	71609041021052	50 Вт	5800 лм	4000 К	Д	BR	e	380 мм	135 мм	3.2 кг
LL-DS-050-D50-1104-BR-e-Ex	71609061021052	50 Вт	5800 лм	5000 К	Д	BR	e	380 мм	135 мм	3.2 кг

