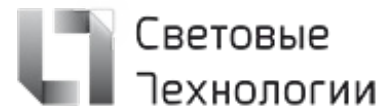


LEADER LED Ex

Взрывозащищенные светодиодные прожекторы



Описание

Светильники серии LEADER LED Ex предназначены для освещения взрывоопасных зон всех классов помещений и наружных установок предприятий нефтегазовой и нефтехимической отрасли согласно маркировке взрывозащиты.

Установка

Крепление на поверхность потолка или стены с помощью стальной монтажной скобы с возможностью варьирования угла наклона светильника.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого сплава и покрыт серой порошковой краской. Внутри корпуса установлены светодиодный источник света, источник питания с заполнением компаундом. Монтажные скобы и крепежные элементы выполнены из коррозионно стойкой стали.

Оптическая часть

Сложная групповая оптика с различными углами раскрытия. Ударопрочное боросиликатное стекло.

Маркировка взрывозащиты

2Ex nR mb II T6 Gc / Ex tb IIIC Ta 80° C Db – для мощностей 30 Вт, 50 Вт; 2Ex nR mb II T5 Gc / Ex tb IIIC Ta 100° C Db – для мощности 100 Вт; 2Ex nR mb II T4 Gc / Ex tb IIIC Ta 130° C Db - для мощности 140 Вт.

Характеристики

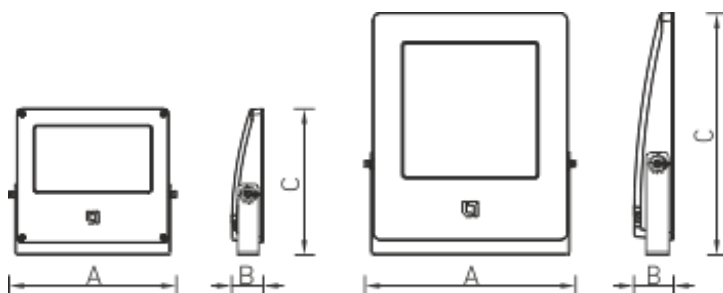
Зоны применения: по газу –21; по пыли –22. Напряжение питания: 230-240 В ($\pm 10\%$), 50 Гц ($\pm 0,4$ Гц).

Package

Светильник в сборе.

Области использования

Нефтегазовая промышленность



Список моделей

Название	Световой поток	Мощность лм/Вт	Длина	Ширина	Вес	Артикул	
LEADER LED 100 D75 Ex 5000K	12800 лм	112 Вт	114	420 мм	480 мм	11,100 кг	1350000540
LEADER LED 140 D15 Ex 5000K	17000 лм	148 Вт	115	420 мм	480 мм	11,100 кг	1350000520
LEADER LED 100 A30 Ex 5000K	12000 лм	112 Вт	107	420 мм	480 мм	11,100 кг	1350000550
LEADER LED 50 D75 Ex 5000K	6500 лм	56 Вт	116	335 мм	295 мм	4,850 кг	1350000450
LEADER LED 50 D15 Ex 5000K	6500 лм	56 Вт	116	335 мм	295 мм	4,850 кг	1350000460
LEADER LED 50 A30 Ex 5000K	6100 лм	56 Вт	109	335 мм	295 мм	4,850 кг	1350000470
LEADER LED 140 A30 Ex 5000K	15800 лм	148 Вт	107	420 мм	480 мм	11,100 кг	1350000530
LEADER LED 140 D75 Ex 5000K	17000 лм	148 Вт	115	420 мм	480 мм	11,100 кг	1350000510
LEADER LED 100 D15 Ex 5000K	12800 лм	112 Вт	114	420 мм	480 мм	11,100 кг	1350000560