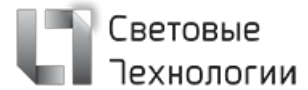


SLICK LED Ex

Взрывозащищенные светодиодные светильники



Описание

Взрывозащищенные светильники серии SLICK LED Ex предназначены для освещения взрывоопасных зон всех классов помещений и наружных установок предприятий нефтегазовой и нефтехимической отрасли согласно маркировке взрывозащиты с потолками до 5 метров. Светильники предназначены для замены Ex-светильников с люминисцентными лампами 2x18, 2x36, 2x58.

Установка

Фиксация на опорную поверхность (потолок/стена) или подвес на трос.

Конструкция

Корпус изготовлен из литого под давлением алюминиевого сплава и окрашен молотковой краской. В модификациях с обозначением «...with driver box» крышка светильника крепится к корпусу 4 винтами. Предусмотрена возможность замены корпуса в сборе со светодиодными кластерами и источником питания в процессе эксплуатации, в т.ч. для улучшения параметров осветительной установки. Под заказ возможно изготовление светильника со сквозной проводкой, блоком аварийного питания в выносном боксе (EM).

Оптическая часть

Прозрачный микропризматический рассеиватель из поликарбоната или прозрачное (SLICK.PRS LED xx xxx/tempered glass/5000K) стекло.

Маркировка взрывозащиты

2 Ex nR II T6 Gc / Ex tb IIIC Ta 80 C Db X

Дополнительная информация

Взрывозащита обеспечивается видом защиты "взрывонепроницаемая оболочка "d". Взрывозащита обеспечивается видами защиты "оборудование, защищенное корпусом с ограниченной вентиляцией "nR", "оборудование с видом взрывозащиты от воспламенения пыли "I".

Package

Светильник поставляется с отверстиями для ввода кабеля, заглушенными взрывозащищенными заглушками. Кабельные вводы для подвода кабеля заказываются отдельно.

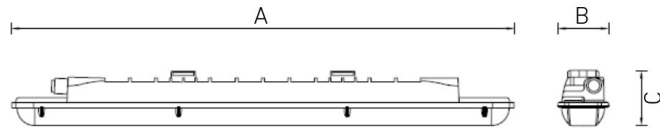
Области использования

Морские суда / плавучие сооружения / стационарные платформы

Нефтегазовая промышленность



SLICK.PRS LED Ex



SLICK.PRS LED with tempered glass Ex



Список моделей

Название	Световой поток	Мощность лм/Вт	Длина	Ширина	Вес	Артикул	
SLICK.PRS LED 60 with driver box /tempered glass/ with through wiring Ex 5000K	9100 лм	60 Вт	152	960 мм	105 мм	4,500 кг	1631002500
SLICK.PRS LED 30 with driver box /tempered glass/ Ex 5000K	4500 лм	31 Вт	145	960 мм	105 мм	4,500 кг	1631002100
SLICK.PRS LED 20 with driver box /tempered glass/ Ex 5000K	2900 лм	20 Вт	145	960 мм	105 мм	4,500 кг	1631002060
SLICK.PRS LED 60 with driver box /tempered glass/ Ex 5000K	9100 лм	60 Вт	152	960 мм	105 мм	4,500 кг	1631002180
SLICK.PRS LED 50 with driver box /tempered glass/ Ex 5000K	7350 лм	50 Вт	147	960 мм	105 мм	4,500 кг	1631002140