Светотехника

12645E00

Трубчатый светильник для люминесцентных ламп, серия T-LUX 6035

- Широкий угол излучения
- Возможно применение в качестве подвесного, настенного или потолочного светильника
- С электронным пусковым устройством
- Для двухконтактных цокольных ламп
- 1-ламповое или 2-ламповое исполнение
  – 18 Вт / 20 Вт
  – 36 Вт / 40 Вт
- Центральный затвор
- Отключение всех полюсов при открытии светильника с помощью элемента переключения с принудительным размыканием (только исполнение зоны 1)
- Корпус из полиэфирной смолы, трубка из поликарбоната
- Вид защиты IP 68
- Отключение в конце срока службы 1 и 2

Светильники серии T-LUX 6035 пригодны в частности для использования на судах, в канализационных системах, очистных сооружениях, насосных помещениях, водохранилищах и ремонтных ямах. Они могут применяться как для обычного освещения, так и в качестве аварийных светильников с питанием по группам или централизованной подачей питания.

Зоны 1 и 2, 21 и 22

Трубчатый светильник для люминесцентных ламп, серия T-LUX 6035

Таблица данных

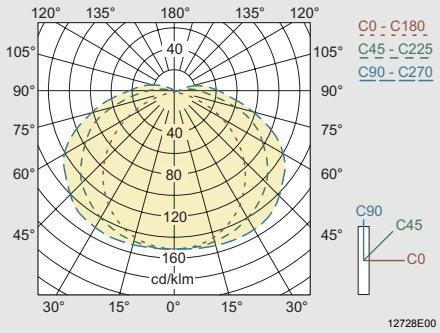
Исполнение	Оснащение лампами	Группа взрыво-защиты	Температурный класс						Номер заказа	Вес
			без внешнего рефлектора			с внешним рефлектором				
			40 °C	55 °C	$T_{O\ макс.}$ при T_a = 55 °C	Ta = 40 °C	Ta = 55 °C	$T_{O\ макс.}$ =55 °		кг
Трубчатый светильник, серия 6035	2 x 18 Вт	IIC	T6 [2]	T5	85 °C	T6	T5	95 °C	**6035/12522-8010**	9.700
	2 x 18 Вт	IIC	T6 [2]	T5	85 °C	T6	T5	95 °C	**6035/12522-4010**	9.700
	2 x 36 Вт	IIB+H2	T6	T5	100 °C	T6	T6	80 °C	**6035/13542-8010**	15.300
	2 x 36 Вт	IIB+H2	T6	T5	100 °C	T6	T6	80 °C	**6035/13542-2010**	15.300
	2 x 58 Вт	IIB	T6	T6	80 °C	T6	T5	95 °C	**6035/14562-8010**	18.200
	2 x 58 Вт	IIB	T6	T6	80 °C	T6	T5	95 °C	**6035/14562-2010**	18.200
Текст указания	[2] с магнитным пусковым устройством									

Технические данные

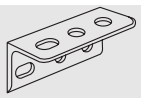
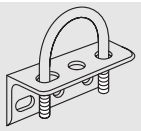
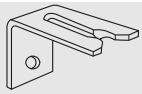
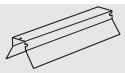
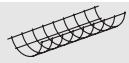
Взрывозащита						
Газо-взрывозащита						
ATEX	Ex 2 II G Ex d IIC/B T[1] IIB = 36 Вт / 58 Вт IIC = 18 Вт					
	[1] см. таблицу данных					
Пылевзрывозащита						
ATEX	Ex II 2 D Ex tD A21					
Сертификаты						
Международный	IEC					
Европа	ATEX					
Маркировка (CE)	CE 0102					
Оснащение лампами	1 x 18 Вт ; 2 x 18 Вт; 1 x 36 Вт; 2 x 36 Вт, 1 x 58 Вт, 2 x 58 Вт Люминесцентные лампы с двухконтактным цоколем 26 мм, цоколь G13					
Номинальное напряжение	230 В + 6 % ... - 10 %, 50 Гц					
Номинальный ток	1 x 18 Вт	2 x 18 Вт	1 x 36 Вт	2 x 36 Вт	1 x 58 Вт	2 x 58 Вт
	0,1 A	0,17 A	0,17 A	0,32 A	0,26 A	0,52 A
Коэффициент мощности cos φ	≥ 0,9					
Окружающая температура	- 20 ... + 55 °C					
Материал						
Корпус	Алюминий					
Трубка	Боросиликатное стекло					
Класс защиты	I(с внутренней PE соединительной клеммой)					
Вид защиты	IP66 / IP67					
Затвор крышки	Центральный затвор для торцового гаечного ключа M8 / ширина зева 13; торцевая крышка открывается поворачиванием на шарнирах					
Отключение светильника						
при открытии светильника	Переключатель с предохранительной блокировкой; при открытии центрального затвора напряжение пускового устройства отключается по всем полюсам; контакты переключающего элемента являются контактами с принудительным размыканием					
при неисправной лампе	электронное пусковое устройство отключает электропитание неисправной лампы самопроизвольно.					
Устройства управления светом	Стандартный: широкоизлучающий, боковые ограничительные заслонки в трубке светильника					

Трубчатый светильник для люминесцентных ламп, серия T-LUX 6035

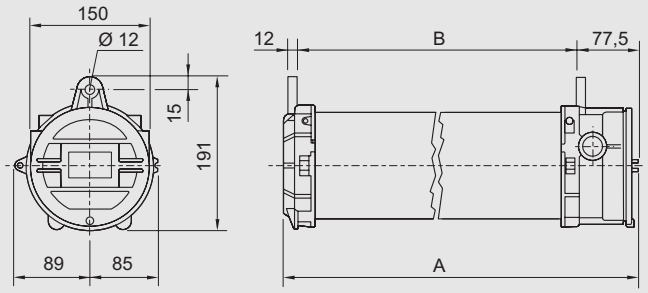
Технические данные

Кривая распределения силы света	 Светильник для 2 ламп, без рефлектора Другие кривые распределения силы света по запросу
Вид подключения	Клеммная коробка с пружинными клеммами; с возможностью шлейфования; Обозначение: L1 + N + PE; диапазон сечения: макс. 2 x 2,5 мм^2, однопроволочный / тонкопроволочный
Ввод проводки	
Стандартный	2 отверстия M20, расположенных друг против друга; 1 заглушка входит в объем поставки
Специальный	до 5 металлических резьбовых соединений M 25 x 1,5 Заземление металлических вводов проводки с помощью металлических пластин
Монтаж	
Стандартный	3 x M 8 запрессованные гайки в каждой торцевой крышке
Специальный	Скоба для настенного монтажа, трубные хомуты и проушины имеются в наличии в качестве принадлежностей **Инструкция по монтажу:** При монтаже светильника следует следить за тем, чтобы расстояние между открываемой стороной светильника и стеной, соседним светильником или другими предметами составляло минимум одну длину светильника, т.к. для замены лампы необходимо вытянуть рефлекторную пластину полностью из светильника.

Принадлежности и запасные детали

Наименование	Изображение	Описание		Номер заказа	Вес кг
Двухконтактный цоколь G13, цвет: универсально-белый		18 Вт	1300 лм	**108952**	0.100
		36 Вт	3200 лм	**108951**	0.200
		58 Вт	5000 лм	**108950**	0.220
Крепление на ровной поверхности		1 пара, материал: нержавеющая сталь		**117200**	0.510
		1 пара, материал: сталь, оцинкованная		**117199**	0.520
Крепление U-образной скобой		1 пара, материал: нержавеющая сталь		**117196**	0.690
		1 пара, материал: сталь, оцинкованная		**117195**	0.660
Быстро-действующее крепление		1 пара, материал: нержавеющая сталь		**117198**	0.270
		1 пара, материал: сталь, оцинкованная		**117197**	0.280
Внешний рефлектор		Стальной рефлектор, лакированный, 58 Вт		**117203**	0.070
		Стальной рефлектор, лакированный, 36 Вт		**117202**	0.060
		Стальной рефлектор, лакированный, 18 Вт		**117201**	0.050
Защитная решетка		Стальная защитная решетка, 58 Вт		**117194**	0.100
		Стальная защитная решетка, 36 Вт		**117193**	0.085
		Стальная защитная решетка, 18 Вт		**117192**	0.070

Чертеж (все размеры в мм) - возможны изменения



06633E00

Светильник	A	B
18 Вт	745	650
36 Вт	1365	1260
58 Вт	1655	1560

Трубчатый светильник, серия 6035

Сохранено право на внесение изменений в технические данные, размеры, вес, конструкцию и возможности поставки. Изображения не влекут за собой обязательств.