



### 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

STAHL

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 взрывозащиты | Температурный класс     |       |   |                        |                        |                              | Номер заказа    | Вес<br><br>кг |
|                                  |                   |                     | без внешнего рефлектора |       |   | с внешним рефлектором  |                        |                              |                 |               |
|                                  |                   |                     | 40 °C                   | 55 °C | T <sub>0 макс.</sub> при T <sub>a</sub> = 55 °C | T <sub>a</sub> = 40 °C | T <sub>a</sub> = 55 °C | T <sub>0 макс.</sub> = 55 °C |                 |               |
| Трубчатый светильник, серия 6035 | 1 x 18 Вт         | IIC                 | T6 <sup>2)</sup>        | T5    | 85 °C   | T6                     | T5                     | 95 °C                        | 6035/12521-8010 | 0.000         |
|                                  | 2 x 18 Вт         | IIC                 | T6 <sup>2)</sup>        | T5    | 85 °C   | T6                     | T5                     | 95 °C                        | 6035/12522-8010 | 9.700         |
|                                  | 1 x 36 Вт         | IIB+H2              | T6                      | T5    | 100 °C  | T6                     | T6                     | 80 °C                        | 6035/13541-8010 | 0.001         |
|                                  | 2 x 36 Вт         | IIB+H2              | T6                      | T5    | 100 °C  | T6                     | T6                     | 80 °C                        | 6035/13542-8010 | 15.300        |
|                                  | 1 x 58 Вт         | IIB                 | T6                      | T5    | 80 °C   | T6                     | T5                     | 95 °C                        | 6035/14561-8010 | 0.001         |
|                                  | 2 x 58 Вт         | IIB                 | T6                      | T6    | 80 °C   | T6                     | T5                     | 95 °C                        | 6035/14562-8010 | 18.200        |

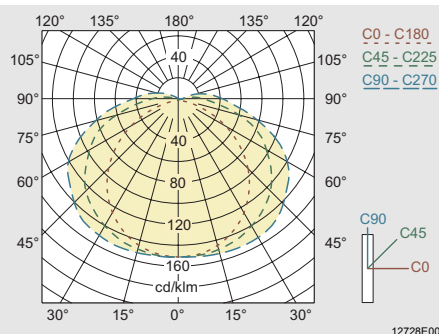
Текст указания 01<sup>2)</sup> с магнитным пусковым устройством

| Технические данные           |   |           |           |           |           |           |
|------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Взрывозащита                 |   |           |           |           |           |           |
| Газо-взрывозащита            |   |           |           |           |           |           |
| ATEX                         | Ⓢ 2 II G Ex d IIC/B T <sup>1)</sup> IIB = 36 Вт / 58 Вт IIC = 18 Вт<br><sup>1)</sup> см. таблицу данных<br><sup>1)</sup> см. таблицу данных   |           |           |           |           |           |
| Пылевзрывозащита             |   |           |           |           |           |           |
| ATEX                         | Ⓢ 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<br>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 А   | 0,17 А    | 0,17 А    | 0,32 А    | 0,26 А    | 0,52 А    |
| 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 М 8 / 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  |           |           |           |           |           |



### 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<sup>2</sup>, однопроводный / тонкопроводочный

Ввод проводки

- Стандартный
- Специальный

2 отверстия M20, расположенных друг против друга; 1 заглушка входит в объем поставки до 5 металлических резьбовых соединений M 25 x 1,5

Монтаж

- Стандартный
- Специальный

Заземление металлических вводов проводки с помощью металлических пластин  
3 x M 8 запрессованные гайки в каждой торцевой крышке  
Скоба для настенного монтажа, трубные хомуты и проушины имеются в наличии в качестве принадлежности

**Инструкция по монтажу:**

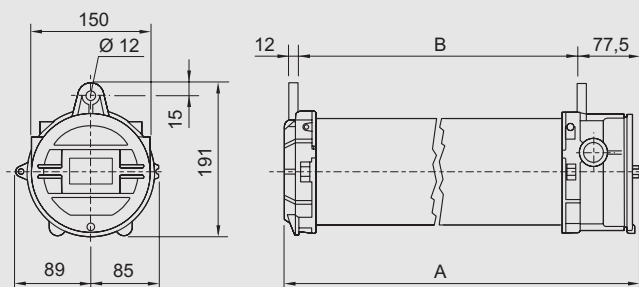
При монтаже светильника следует следить за тем, чтобы расстояние между открываемой стороной светильника и стеной, соседним светильником или другими предметами составляло минимум одну длину светильника, т.к. для замены лампы необходимо вытянуть рефлекторную пластину полностью из светильника.

STAHL

### Принадлежности и запасные детали

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

Чертеж (все размеры в мм) - возможны изменения



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

06633E00

Трубчатый светильник, серия 6035

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