



## КОНТУРНАЯ СИСТЕМА ОСВЕЩЕНИЯ ТП32 - 20 ВТ/М

Контурная архитектурная подсветка предназначена для создания акцентов на определенных деталях здания, сооружения, мостов и эстакад. Она позволяет выделить контуры зданий и сооружений, подчеркнуть его форму и размеры, а также создать эффект объемности. Контурная подсветка может использоваться как для освещения всего здания, так и для освещения отдельных элементов, например, окон, дверей, балконов и т.д. Благодаря этому, здание приобретает более выразительный и привлекательный вид в темное время суток.

Для определения размеров и количества светильников, используемых в контурной системе освещения, рекомендуется обратиться к специалистам нашей компании. Вы можете заполнить форму обратной связи, и мы свяжемся с вами в ближайшее время.

### Конструкция светильников

Корпус светильника изготовлен из ударопрочного оптического поликарбоната в форме трубы диаметром 32 мм. Торцы трубы закрываются заглушками, установленными на эластичный силиконовый клей-герметик. Возможно размещение светильников в непрерывную линию длиной до 30 метров.

Источник питания - внешний, стабилизированный по напряжению. Максимальное удаление блока питания от светильника составляет 40 метров при использовании провода сечением 2х1.5 мм<sup>2</sup>.

Излучатель стабилизирован по току, что продлевает срок его службы и уменьшает снижение светового потока с течением времени.

Угол раскрытия светового потока светильника составляет 120°. Тип КСС по ГОСТ 17677-82 Д (косинусная). Используются два типа труб: прозрачные и матовые. Выбор между ними осуществляется на основе технического задания заказчика.

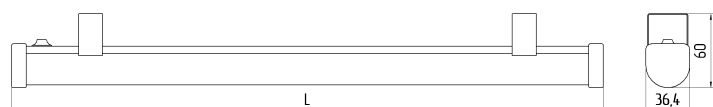
В светильниках используются качественные светодиоды SAMSUNG (Ю.Корея) с эффективностью более 190 Лм/Вт и цветопередачей Ra>80, что позволяет создать высокую освещенность и четкую передачу цвета для комфортного восприятия обстановки при низком энергопотреблении.

Срок гарантии на светильник составляет 4 года.

### Технические характеристики

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Модель                         | ТП32 - 20 Вт/м                        |
| Напряжение питания             | 24 В                                  |
| Потребляемая мощность, +/- 10% | 20 Вт                                 |
| Общий световой поток           | 3800 Лм                               |
| Индекс цветопередачи           | более 80 RA                           |
| Степень защиты                 | IP65                                  |
| Количество светодиодов         | 192 шт                                |
| Цветовая температура           | 3000 К, 4000 К, 5000 К (по умолчанию) |
| Пульсация                      | 0 %                                   |
| Температура эксплуатации       | -40...+40° °С                         |
| Масса                          | 0,3 кг                                |

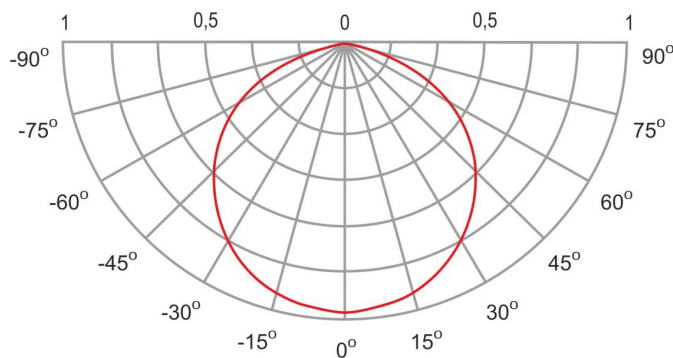
## Габаритный чертёж



| Назначение светодиода | Длина светодиода L, мм |
|-----------------------|------------------------|
| ТП-20-2000-ТП02-05    | 492                    |
| ТП-20-4000-ТП02-10    | 980                    |
| ТП-20-6000-ТП02-15    | 1468                   |
| ТП-40-8000-ТП02-20    | 1956                   |
| ТП-50-10000-ТП02-25   | 2444                   |
| ТП-60-12000-ТП02-30   | 2932                   |

## Тип КСС по ГОСТ 17677-82

Диаграмма КСС типа Д  
(косинусная)



ООО "Мастер ЛЕД"

Тел.: 8-800-505-99-23  
E-mail: sales@master-led.ru

[www.master-led.ru](http://www.master-led.ru)