оборотная сторона

АО "ТРАНСВИТ"

Светильники "Омега С28-ДД"
Руководство по эксплуатации

1. Общие указания

Светильник "Омега С28-ДД" предназначен для общего и комбинированного освещения помещений и общественных зданий (коридоров, лестничных площадок и пролетов, лифтовых кабин, комнат личной гигиены и т.д.), в которых требуется автоматическое включение и выключение света в зависимости от присутствия движущихся людей в зоне обнаружения.

Светильник изготовлен в антивандальном исполнении.

В светильнике используется энергосберегающий светодиодный источник света. Энергосберегающий светодиодный источник света - это в 5 раз ниже энергопотребление по сравнению с лампой накаливания при одинаковой светоотдаче, отсутствие пульсаций светового потока и увеличенный в 50 раз срок службы.

Вид климатического исполнения УХЛ4.2 по ГОСТ 15150-69, при этом температура окружающей среды от минус 30°С до плюс 40°С. Степень защиты от влаги - IP21.

Допускается эксплуатация светильника вне помещений только под козырьком или навесом, защищающим его от прямого попадания влаги.

2. Технические данные

2.1 Питание от сети переменного тока номинальным напряжением 220 В, 50 Гц.
2.2 Количество светодиодов 28 шт.
2.3 Потребляемая мощность светильника 9 Вт.
2.4 Дальность обнаружения - до 8 м.
2.5 Угол обзора в поперечной плоскости - 180 град.
2.6 Угол обзора в продольной плоскости - 360 град.
2.7 Уровень освещённости при котором включается датчик движения - менее 10 лк (сумерки).
2.8 Время задержки отключения светильника - (180±20) сек.
2.9 Габаритные размеры (330x110x50) мм.
2.10 Установочный размер 145 мм (2 отв. Ø5,4 мм).
2.11 Масса 0,6 кг.

3. Комплект поставки

3.1 В комплект поставки входят:

- светильник	-1 шт.
- спецвинт	-2 шт.
- колпачок	-2 шт.
- ключ	-1 шт.
- руководство по эксплуатации	-1 шт.
- коробка упаковочная	-1 шт.

Примечание: количество ключей на партию оговаривается при заказе.

4. Требования безопасности

4.1 Установку и обслуживание светильников производить только при обесточенной сети питания.
4.2 Запрещается вскрывать светильник при не обесточенной сети питания.

5. Устройство изделия

5.1 Светильник "Омега С28-ДД" выполнен на основе энергосберегающего источника света, состоящего из 28 светодиодов, расположенных на печатной плате.
5.2 Светильник имеет ударопрочный пластиковый корпус и рассеиватель из поликарбоната.
5.3 Светильник имеет встроенный микроволновый детектор движения.

6. Подготовка к работе

6.1 Распаковать светильник.
6.2 Снять рассеиватель со светильника, сжав рассеиватель с боковых сторон под выступами, выдвинув на себя.
6.3 Пропустить сетевой провод через овальное отверстие в корпусе и присоединить к клеммной колодке (сечение провода должно быть не менее 0,75 мм^2).
6.4 Установить светильник на место эксплуатации, прикрутив через отверстия в корпусе шурупами.
6.5 Установить рассеиватель. Закрутить спецвинты в корпус светильника.
6.6 Закрыть головки спецвинтов колпачками.

7. Утилизация

7.1 Изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды. Специальных требований к утилизации нет.

8. Транспортирование и хранение

8.1 Светильник подлежит транспортированию и хранению в упаковке предприятия-изготовителя.
8.2 Условия транспортирования светильника в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе хранения 2 по ГОСТ 15150-69, в части механических факторов - группе Л по ГОСТ 23216-78.
8.3 Условия хранения светильника должны соответствовать группе 1 по ГОСТ 15150-69.

9. Свидетельство о приёмке и продаже

9.1 Светильник соответствует ШУВК.676000.001 ТУ и требованиям безопасности ГОСТ IEC 60598-1-2013 и признан годным к эксплуатации. Предприятие систематически совершенствует выпускаемые светильники и оставляет за собой право вносить не принципиальные изменения в конструкцию без отражения этого в руководстве по эксплуатации.

Дата выпуска _____

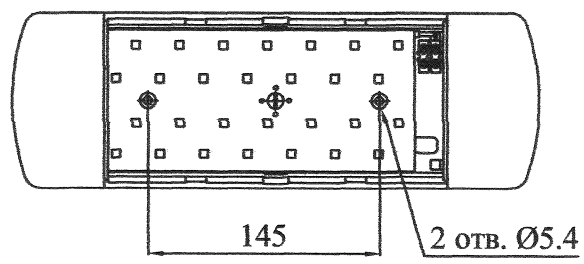
штамп ОТК

EAC

10. Гарантийные обязательства

10.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям ШУВК.676000.001 ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.
10.2 Гарантийный срок эксплуатации - 30 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
10.3 Срок службы светильника не менее 10 лет.
10.4 Светильник с обнаруженными дефектами производственного характера возвращается предприятию-изготовителю только в период гарантийного срока.
10.5 Неисправные светильники должны быть в заводской упаковке, не потерявшей товарного вида, и с вложенным руководством по эксплуатации.

Внешний вид светильника ПДБ 50-9-058 "Омега С28-ДД"



Предприятие-изготовитель:
173001, Россия, г. Великий Новгород,
ул. Б. Санкт-Петербургская, 51, АО "ТРАНСВИТ",
сайт transvit-s.ru

1. Размеры обеспечиваются возможностями печатающей техники.
2. Оборотная сторона печатается на обороте лицевого листа.
3. Допускается замена бумаги-носителя на бумагу более соответствующую возможностям печатающей техники,но не с худшими характеристиками белизны и плотности.

Изм	Лист	N докум	Подп	Дата
1	Зам	ВУШК.36-19		25.09.19
Разраб.		Ахапкин		25.09.19
Пров.		Губарева		25.09.19
Т.контр		Яковлев		27.05.19
Н.контр		Галкин		26.09.19
Утв.		Шубин		27.9.19

ШУВК.676000.022-01 РЭ

Светильник "Омега С28-ДД"

Руководство по эксплуатации

Лит	Масса	Масштаб
0	2 г	1:1

Лист | Листов 1

Бумага листовая для офисной техники ТУ 5438-016-00253497-2001 А4 210x297мм,80г/кв.м, ОАО"Светогорск"

ТРАНСВИТ

Перв. примен. ШУВК.676000.022

Справ.N

Подп. и дата

Инв.Nдубл.

Взам.инв.N

Подп. и дата 30.09.19

Инв. N подл. 15834

297