

## **Технические параметры светодиодных светильников**

Рабочее напряжение – 220-240V/ 50-60Hz

Цветовая температура – 4000-5000K

Световая эффективность – мин. 110Лм/Вт (с предоставлением светотехнического протокола испытаний)

Ударопрочность – мин. IK08

Степень защиты от проникновения пыли и влаги – IP65

Продолжительность работы – мин 100000 часов

Защита от поражения током – класс 1, 2

Рабочая температура - -30 +40 °C

Корпус выполненный из литого алюминиевого сплава, выполненный таким образом чтобы выполнял функцию пассивного радиатора для отвода тепла от светодиода.

Световой поток должен быть в течении эксплуатационного периода должен быть не менее 70% от первоначального.

Гарантийный период – 60 месяцев

## **Документы для предоставления**

Сертификат соответствия

Декларации производителя под собственную ответственность доказывающие что производитель обладает внедренными системами менеджмента (соответствующий стандартам из серии ISO9000 (система менеджмента качества), ISO14000 (защита окружающей среды), ISO18000 (здоровья и охраны труда)), аттестованные национальным/международным аккредитованным органом.

Сертификаты соответствия должны сопровождаться отчетами об испытаниях выданным аккредитованной лабораторией в соответствии со стандартом ISO 17025 для соответствующей категории продуктов

Маркировка СЕ.Тип, марка светильника должны соответствовать типу, марке светильника в соответствии с предоставленной документацией, а также в предоставленных светотехнических расчетах.

Предоставление светотехнических расчетов для предлагаемых светильников, в соответствии с ситуациями. (Сит.1,2)