

## Осветитель инфракрасный Dahua ITALF-300AD-IR-SA

Артикул: **ITALF-300AD-IR-SA** | Производитель: **Dahua** | Осветитель инфракрасный

Оборудование дорожной системы Dahua ITALF-300AD-IR-SA — оборудование систем безопасности производства Dahua Technology. Исполнение: питание 220 В AC±20%, класс защиты IP66, рабочая температура -40...+70 °C, габариты 358,5 × 251,6 × 170,8 мм.

### Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 16 м.
- Подключение и интеграция: интерфейс RS-485.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP66, работа при -40...+70 °C.

### Технические характеристики

| Оптика и подсветка       |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| Тип подсветки            | ИК-ксеноновый осветитель                        |
| Освещённость в центре    | ≥50,000 μW/cm <sup>2</sup>                      |
| Дальность подсветки      | 16 м-26 м                                       |
| День/ночь                | Есть. Настраиваются уровни чувствительности 1–6 |
| Видео и аудио            |                                                 |
| Экспозиция               | 64 GN                                           |
| Сеть и интерфейсы        |                                                 |
| RS-485                   | 1                                               |
| Электропитание           |                                                 |
| Питание                  | 220 В AC±20%, класс защиты IP66, ра             |
| Потребляемая мощность    | Среднее:                                        |
| Условия эксплуатации     |                                                 |
| Температура эксплуатации | От -40 до +70 °C                                |
| Влажность эксплуатации   | 10%-90% (non-condensation)                      |
| Класс защиты             | IP66                                            |
| Конструкция              |                                                 |
| Вес нетто                | 4.5 кг                                          |
| Вес брутто               | 5.0 кг                                          |
| Установка                | Установка на столб с помощью кронштейна         |

**Осветитель инфракрасный Dahua ITALF-300AD-IR-SA****Дополнительные параметры**

|                                    |                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Время перезарядки                  | ≤ 60 мс, что соответствует требованиям по времени для двух последовательных снимков камерой                                                         |
| Охват светового пятна              | 4 м (высота установки: 6 м, дистанция захвата: 26 м)                                                                                                |
| Режим срабатывания                 | Запуск по длительности импульса / по фронту                                                                                                         |
| Длительность вспышки               | 180 us-500 us                                                                                                                                       |
| Статистика вспышек                 | Поддерживается статистика количества вспышек и количества срабатываний                                                                              |
| Срок службы                        | ≥ 10 млн срабатываний                                                                                                                               |
| Источник света                     | Видимый свет                                                                                                                                        |
| Удалённая индикация неисправностей | Поддерживается удалённое отображение рабочего состояния или неисправности осветителя в вебинтерфейсе камеры (только камеры фотовидеофиксации Dahua) |
| Яркость                            | Есть. Настраиваются уровни чувствительности 1–16                                                                                                    |
| Синхронизация съёмки и вспышки     | есть                                                                                                                                                |
| Блокировка ложных срабатываний     | есть                                                                                                                                                |
| Помехозащищённость                 | Фильтрует помехи путём детектирования импульсных сигналов фиксированной длительности                                                                |
| Входы / выходы                     | 1                                                                                                                                                   |
| Вспышка                            | 1                                                                                                                                                   |

**Область применения**

Применяется в системах распознавания государственных регистрационных знаков на въездах, парковках и дорогах. Компания «Инфотехновации» обеспечивает поставку оборудования Dahua, проектирование, монтаж и пусконаладку системы под ключ.

**О документе.** Настоящая техническая спецификация подготовлена ООО «Инфотехновации» на основании официальной технической документации производителя Dahua и не является документом производителя. Оригинальный паспорт (datasheet) на английском языке приложен к карточке товара отдельным файлом. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления; уточняйте актуальные данные при заказе.

Источник данных: Официальные характеристики Dahua Technology, страница изделия ITALF-300AD-IR-SA