





| Тип освещаемого объекта | Тип источника света (другое управляемое оборудование) | Оборудование для управления освещением | Функциональность, нормативные требования и рекомендации |
|-----------------------------------|---|--|---|
| ГАРАЖ | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Основное освещение: светильники даунлайты | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Реле 16 А ▶ Релейный модуль 5 А ▶ 1-клавишная панель TUYA | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Открытие подъемно-поворотных ворот по сигналу Wi-Fi со смартфона ▶ Включение освещения в гараже ▶ Нормативная освещенность 60 лк ▶ Реле подает напряжение 230 В на блок питания 24 В для привода ворот, одновременно включается освещение в гараже ▶ Выключается освещение клавишным выключателем в районе верхней площадки лестницы |
| КОМНАТА ОТДЫХА, САУНА | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Основное освещение: RGBW-лента | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Диммер TUYA 4 канала ▶ Диммер TUYA 3 канала ▶ Реле 5 А 1 шт | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Управление закарнизной подсветкой RGBW в зоне стола ▶ Включение освещения в санузле ▶ Управление лентой RGB в сауне ▶ Нормативная освещенность 250 лк ▶ Сценарная цветодинамика закарнизной подсветки ▶ Удаленное управление освещением санузла и сауны (через реле) |
| СПАЛЬНЯ | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Основное освещение: MIX-лента ▶ Дополнительное освещение: бра | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Диммер TUYA 2 канала 2 шт ▶ 2-клавишная панель TUYA 2 шт ▶ 3-клавишная панель TUYA 1 шт ▶ Конвертер Wi-Fi-Bluetooth (SIG) Mesh 1 шт | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Управление закарнизной MIX-подсветкой ▶ Раздельное управление прикроватными бра ▶ Нормативная освещенность 150 лк ▶ Сценарное управление HCL с работой по таймеру реального времени ▶ Прикроватные бра диммируются с перекрестным управлением, поддержание режима «ночник» |
| ГОСТИНАЯ | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Основное освещение: 1-канальная стабилизированная лента 3000 К CRI>85 ▶ Бытовая техника | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Диммер TUYA 1 канал 2 шт ▶ Реле TUYA 1 шт ▶ 1-клавишная панель TUYA 1 шт | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Нормативная освещенность 150 лк ▶ Диммирование закарнизной ленты и люстры над журнальным столом ▶ Включение и выключение бытовой техники |
| КУХНЯ | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Основное освещение: люстра, светильники даунлайты ▶ Дополнительное освещение: MIX-лента 24 В в линейном профиле с матовым рассеивателем ▶ Кухонная техника | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Диммер TUYA 2 канала 1 шт ▶ Диммер TUYA 1 канал 2 шт ▶ Реле 1 шт ▶ 1-клавишная панель 2 шт ▶ Клавишная панель 1 шт | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Нормативная освещенность 250 лк ▶ Диммирование подсветки столешницы ▶ Диммирование потолочного светильника ▶ Диммирование светильников даунлайтов ▶ Включение и удаленное выключение кухонной техники |
| ХОЛЛ, САУЗЕЛ, ТАМБУР, ГАРДЕРОБНАЯ | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Основное освещение: светильники даунлайты | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Реле TUYA 3 шт ▶ Диммер источников света с управлением по 230 В 1 шт (в холл) ▶ 1-клавишная панель 4 шт | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Нормативная освещенность 60 лк ▶ Включение и выключение светильников даунлайтов и накладных светильников в санузле, гардеробной, тамбуре и холле |
| КОТТЕДЖ | | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Домашний Wi-Fi-роутер ▶ Приложение смартфона Intelligent Arlight ▶ Беспроводной релейный модуль | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Обеспечение общего выключения освещения и бытовой техники ▶ В 4 помещениях (гостиная, комната отдыха, спальня, холл) максимальная нагрузка осветительных приборов — 10 А, кухня и гараж — 16 А |