

PHILIPS

Lighting



Описание изделия

ActiLume DALI

Система управления освещением Philips ActiLume состоит из небольшого, легкого датчика и контроллера для простой установки в светильники. ActiLume – это настоящее решение «включи и используй» для офисов с открытой планировкой (до 11 светильников) или кабинетами (например, 4 светильника). Работает по принципу «главный-подчиненный» светильник, прост в эксплуатации и установке.

Предоставляются специальные брошюры, призванные помочь в выборе и применении системы наиболее оптимальным образом. Не обязателен ввод в эксплуатацию для случаев установки не в офисах с кабинетами или открытой планировкой. При этом изменение функций возможно без вмешательства в электрооборудование

Преимущества

- ActiLume – это решение «включи и используй», обеспечивающее экономию энергии при дневном свете и автоматическое переключение. Система снабжается простыми специальными инструкциями по использованию и установке
- Система ActiLume состоит из трех современных миниатюрных датчиков с контроллером, поддерживающим ряд запрограммированных режимов
- Два из наиболее часто используемых режимов предназначены для работы в офисах с кабинетами или с открытой планировкой и могут быть выбраны с помощью простой сервисной кнопки

ActiLume DALI

Характеристики

- Philips ActiLume – это система управления освещением на основе DALI, призванная обеспечить максимальный комфорт и до 75% экономии энергии (в полностью автоматическом режиме и при использовании в сочетании с ПРА Philips HF-Regulator Ell Touch и DALI). Таким образом, система гарантирует быструю окупаемость
- Датчик освещения обнаруживает видимое излучение (подобно человеческому глазу), обеспечивая автоматическое сбережение за счет регулирования освещения в зависимости от дневного света, не создавая дискомфорта для пользователя
- Датчик движения очень чувствителен к движениям человека и в сочетании с длинными задержками обеспечивает оптимальную функциональность в офисной среде
- Пользователь может создавать полуавтоматические решения путем подключения саморазблокирующегося переключателя сетевого напряжения к контроллеру или с помощью ИК-пульта дистанционного управления. Таким образом, настройки системы можно обойти в зависимости от личных предпочтений
- Кроме того, ActiLume позволяет выбрать специальные режимы, разработанные в соответствии с новым законодательством, что делает использование системы очень гибким. Для включения таких режимов используется простой инструмент выбора режимов IRT8098/00
- Определенные параметры условий эксплуатации можно быстро изменить, просто выбрав другой режим с помощью функционального инструмента выбора режимов IRT8099/00
- Контроллер ActiLume имеет два выхода DALI. Эти выходы запрограммированы заранее (на заводе) и рассчитаны на использование в ряду окон и коридоров с фиксированным смещением освещения
- Система способна управлять не более чем 11 ПРА и может быть дополнена двумя датчиками движения типа LRM8118/00. С каждым дополнительным датчиком движения максимальное число ПРА увеличивается на 1
- Заводом-изготовителем установлен уровень освещенности 600 люкс при коэффициенте отражения 0,3

Применение

- Система ActiLume предназначена для всех видов офисных помещений – от офисов с открытой планировкой до офисов с кабинетами, холлов и туалетов, от коридоров до небольших переговорных комнат
- Система предлагает специальные комфорные режимы, например для школ, линейного освещения, а также прямого/непрямого освещения
- Специальный комфорный режим системы позволяет добиться максимальной экономии энергии и дополнительного комфорта на основе практического решения по EN 12464 (режим 4, 5 или 9)



© 2023 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи.

Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Все товарные знаки являются собственностью компании Signify Holding или соответствующих владельцев.

www.lighting.philips.com
2023, Апрель 13 – Данные для изменения