

LUXeye Sense DALI BT

LUXeye Sense DALI BT | Системы управления освещением



Характеристики продукта

- Один выход сигнала DALI
- Регулирование освещенности в зависимости от дневного света и управление освещением в зависимости от присутствия
- Управление с помощью стандартной кнопки
- Выходы с защитой от короткого замыкания и перегрузки. Восстановление работоспособности после устранения причины срабатывания защиты.
- Изменение времени задержки отверткой прямо на сенсоре
- Изменение уровня освещенности отверткой прямо на сенсоре
- Пластиковый корпус из безгалогенного поликарбоната
- Контроллер со встроенными датчиками освещенности и присутствия, выход DALI
- Обнаружение присутствия при помощи пассивного инфракрасного элемента
- Управление светом через приложение для смартфона по Bluetooth
- Управление светом через смартфон
- Индивидуальное включение и выключение датчика света и присутствия (функция по умолчанию)
- Индикация функций трехцветным светодиодом
- Для различных зон обнаружения включен комплект ограничителей

Преимущества

- Автоматическое включение управления светом после включения питания (функция по умолчанию)
- Основные функциональные возможности без конфигурирования благодаря применению предварительных настроек
- Простая и быстрая настройка важного параметра с помощью отвертки
- Скорректированный элемент датчика освещенности B(λ)

Области применения

- Офисы
- Конференц-залы
- Учебные помещения
- Коридоры

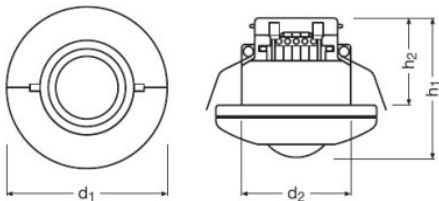
Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

Номинальное напряжение	220...240 В
Частота сети	50...60 Hz
Мощность системы	0,40 Вт

Размеры и вес



Диаметр	95,0 mm
Высота	81,0 mm
Вес продукта	144,00 g
Расст. монтажного отверстия, диагональ	68...80 mm

Цвета и материалы

Цвет продукта	Белый
---------------	-------

Температуры и условия управления

Диапазон температуры окружающей среды	0...+55 °C
---------------------------------------	------------

Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Нет
Интерфейс для диммирования	DALI
Дальность действия	15 m
Максимальная высота установки	5 m
Площадь охвата	10 m ² ¹⁾
Угол обнаружения / наблюдения	110 °
Способ монтажа	Утопленный
Рабочий диапазон светового сенсора	20...5000 лк ²⁾
Количество выходов	20

Техническое описание продукта

Scenes	16 ³⁾
Max. connectable push button couplers	3 ⁴⁾
App Control	Yes (Android/ iOS)
Commissioning tool	App (Android/ iOS)

- 1) Diameter for movement detection at 5 m installation high
- 2) Approximately, measured at the sensor
- 3) Each DALI ECG can store up to 16 light scenes.
- 4) Max number pro DALI line. The actual number depends on the total number of DALI devices (couplers, sensors and ECGs) connected on the same DALI line

Сертификаты и Стандарты

Тип защиты	IP20
Класс защиты	II

Условия поставки

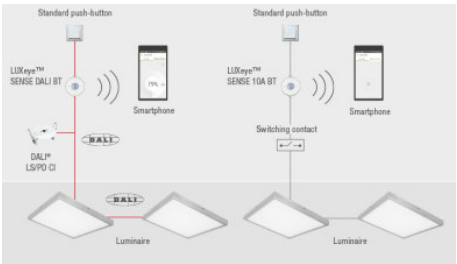
Код заказа	85371098990
------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-08-2023
Primary Article Identifier	4052899957411
Declaration No. in SCIP database	In work

Оборудование/аксессуары

– Подходит для 20 электронных ПРА



678759_LUXeye wiring diagram

Техническое описание продукта

Загрузка данных

Файл	
	User instruction 728511_LUXeye Sense DALI BT User Instruction
	Declarations of conformity LUXEYE SENSE CE 3433399 04 160823
	CAD data Luxeye Sense STEP 111119
	CAD data Luxeye Sense IGS 111119
	CAD Data 2-dim Luxeye Sense CAD2PDF 111119
	CAD data 3-dim Luxeye Sense CAD3PDF 111119
	Product movie 729682_How to install LUXeye (EN)

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4052899957411	LUXeye Sense DALI BT	Shipping carton box 12	495 mm x 265 mm x 192 mm	25.19 дм³	3285.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Дополнительные аксессуары

Описание продукта	Название аксессуара	Код аксессуара
LUXeye Sense DALI BT	LUXeye Sense CM KIT	▶ 4052899988729

Примечание

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.