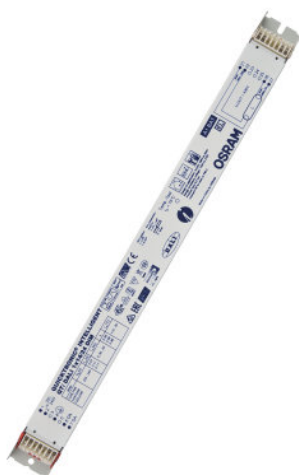


QUICKTRONIC INTELLIGENT DALI DIM T5

Диммируемый ЭПРА DALI для ЛЛ 16 мм



Характеристики продукта

- Функция освещения коридора для прямого соединения ЭПРА и обычного датчика движения
- Функция освещения коридора с предварительно программируемой программой освещения
- Функция TouchDIM для свободной параметризации светового потока и времени включения
- Подходит для "умных сетей" для сбора информации о потребляемой мощности и продолжительности работы ламп
- Very low standby power consumption: < 0.5 W
- Срок службы: > 100 000 ч (для T = 65 °C при T_c)
- Очень большое количество включений: до 300 000
- Диапазон диммирования: 1...100% (3...100% с компактной люминесцентной лампой)
- Функция POWER2LAMP для оптимального соответствия мощности ЭПРА и лампы в течение срока службы лампы
- Частота сети: 0 Гц, 50 Гц...60 Гц, выпрямленное переменное напряжение

Преимущества продукта

- В наличии гарантия System+
- Простое встраивание в светильник благодаря одинаковым размерам, как ЭПРА DALI GI
- Функция TouchDIM для простого и недорогого диммирования нескольких ЭПРА
- Одинаковый световой поток при питании от сети постоянного и переменного тока
- Регулирование силы света амальгамных ламп без мерцания или сокращения срока службы
- Автоматический перезапуск после замены ламп

Функция Touch DIM датчика Touch DIM

- Ручное регулирование силы света без использования контроллера с помощью стандартных выключателей
- Включая функцию памяти (двойной щелчок) и плавный запуск

Данные о продуктовой линейке

Области применения

- Подходит для использования в системах аварийного освещения согласно EN 50172/DIN VDE 0108-100
- Установка в системы аварийного освещения согласно IEC 61347-2-3, приложение K (J)
- Промышленность
- Офисные помещения с открытой планировкой, коридоры и помещения для хранения
- Общественные здания
- Спортзалы и заводы
- Дневное освещение
- Освещение магазинов
- Подходит для использования в светильниках с классом защиты I

Данные о продуктовой линейке

Technical data

Описание продукта	Электрические параметры				Светотехнические параметры	Размеры и вес
	Входное напряжение сети переменного тока	Номинальное напряжение	Частота сети	Входн. напряжение сети постоянного тока	Время зажигания	Длина
QTi DALI 2X35/49 DIM	198...264 В	220...240 В	50...60 Hz	154...276 В	06 s ¹⁾	3600 mm
QTi DALI 3X14/24 DIM	198...264 В	220...240 В	50...60 Hz	154...276 В	06 s ¹⁾	3600 mm

Описание продукта	Ширина	Высота	Расстояние монтажного отверстия, длина	Вес продукта	Сечения кабеля, сторона вывода	Сечения кабеля, сторона ввода
QTi DALI 2X35/49 DIM	300 mm	210 mm	415,0 mm	30500 g	0,5...1,5 / 0,5...1,0 mm ^{2 2)}	0,5...1,5 / 0,5...1,0 mm ^{2 2)}
QTi DALI 3X14/24 DIM	400 mm	210 mm	350,0 mm	38600 g	0,5...1,5 / 0,5...1,0 mm ^{2 2)}	0,5...1,5 / 0,5...1,0 mm ^{2 2)}

Описание продукта	Температуры и условия управления	Срок службы	Возможности / мощности		
	Диапазон температуры окружающей среды	Срок эксплуатации ЭПРА	С регулировкой яркости	Подходит для светильников, имеющ. кл. защ.	Безопасное окончание срока службы лампы
QTi DALI 2X35/49 DIM	+10...+50 °C	100000 h ³⁾	Да	I	EOL T.2
QTi DALI 3X14/24 DIM	+10...+50 °C	100000 h ³⁾	Да	I	EOL T.2

Описание продукта	Сертификаты и Стандарты		Условия поставки	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Сертификация/Соответствие стандартам	Класс защиты	Код заказа	Date of Declaration
QTi DALI 2X35/49 DIM	VDE / VDE-EMC / EL / EAC / RCM / CCC	I	850410809000	26-04-2024
QTi DALI 3X14/24 DIM	VDE / VDE-EMC / EL / EAC / RCM / CCC	I	85041080900	07-07-2023

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
QTi DALI 2X35/49 DIM	4050300870403	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
QTi DALI 3X14/24 DIM	4008321069955	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Описание продукта	Declaration No. in SCIP database
QTi DALI 2X35/49 DIM	4a383c3c-6faa-4856-8308-a79d20fe63af
QTi DALI 3X14/24 DIM	9172d239-c01b-4170-9a8b-3f8d5b223615

1) оптимальный пуск с предварительным нагревом
2) Массивные жилы
3) При температуре корпуса = 65°C при tc / 10 % выходов из строя

Данные о продуктовой линейке

Рекомендации по применению

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

Текст спецификации

– In order to achieve good radio interference suppression:1. Keep the cable between ECG and lamp as short as possible.2. The single lamp wires must be routed as close as possible to each other, whereas the lines of the different lamp ends must be routed separately.

Продажи и техническая поддержка

Продажи и техническая поддержка www.osram.com

Информация для конкретной страны

Описание продукта	Код продукта	Код товара METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
QTi DALI 2X35/49 DIM	4050300870403	OSRQTIDALI1X18	-	-	-
QTi DALI 2X35/49 DIM	4050300870403	OSRQTIDALI1X18	-	-	-
QTi DALI 3X14/24 DIM	4008321069955	OSRQTIDALI3X1424	-	-	-
QTi DALI 3X14/24 DIM	4008321069955	OSRQTIDALI3X1424	-	-	-

Загрузка данных

Файл	
	User instruction QUICKTRONIC QTi T5 DALI DIM
	Addon Technical Information 502689_Frequent switching Quicktronic
	Addon Technical Information 502785_ECG lifetime - QUICKTRONIC (DALI) DIM
	Certificates 335097_INOTEC
	Certificates QTI DALI VDE 40021252 210920
	Certificates 335135_Manufacturer's declaration – Burning-in of fluorescent lamps
	Certificates 335153_Manufacturer's declaration – Low stand-by

Данные о продуктовой линейке

	Certificates 335154_Manufacturer's declaration – EN 55015:2006+A1:2007 (300 MHz)
	Certificates 335169_Manufacturer's declaration – LampECG combinations: Frequent switching
	Certificates 592319_EAC certificate for Quicktronics QT
	Certificates 504208_VDE-EMC-CERTIFICATE QTl DALI DIM
	Declarations of conformity QUICKTRONIC DIM CE 3364258 060923
	Operating instructions 592411_EAC QTl T5 DALI DIM
	CAD data 3-dim 313428_423x30x21 1881282
	CAD data 3-dim 313430_423x30x21 1881282
	CAD data 3-dim 313444_423x30x21 1881282
	CAD data PDF 313416_423x30x21 1881282
	CAD data 3-dim 313451_360x40x21 9900042
	CAD data 3-dim 313478_360x40x21 9900042
	CAD data 3-dim 314276_360x40x21 9900042
	CAD data PDF 313387_360x40x21 9900042

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4050300870403	QTl DALI 2X35/49 DIM	Shipping carton box 20	392 mm x 98 mm x 165 mm	6.34 дм³	6319.99 g

Данные о продуктовой линейке

Данные для заказа

4008321069955	QTi DALI 3X14/24 DIM	Shipping carton box 20	380 mm x 206 mm x 96 mm	7.51 дм³	8673.00 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.

Ссылки

Более подробную информацию по системной гарантии и положениям и условиям гарантийного обслуживания см. на странице <https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees>

Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.