

## OPTOTRONIC Intelligent – DEXAL

Compact constant current LED driver – Dimmable



### Области применения

- Установка в системы аварийного освещения согласно МЭК 61347-2-3, приложение К (J)
- Подходит для применения в светильниках с гибкой регулировкой тока
- Подходит для внутреннего применения в системах БСНН
- Подходит для светильников с классом защиты I и II
- Возможна установка при помощи комплекта кабельных зажимов (зависит от типа продукта)

### Преимущества продукта

- Универсальный драйвер DALI благодаря гибким выходным характеристикам
- D4i certified incl. Parts 250, 251, 252, 253

### Характеристики продукта

- Напряжение питания: 220 – 240 В
- Частота напряжения сети питания: 0 Гц | 50 Гц | 60 Гц
- Сетевое напряжение: от 198 до 264 В
- Безопасность в соответствии с EN 61347-1, 61347-2-13, 62384
- Подавление радиопомех: согласно EN 55015/CISPR 15
- Помехоустойчивость согласно EN 61547



Данные о продуктовой линейке

Technical data

Электрические параметры

| Описание продукта           | Номиналь<br>ное<br>входное<br>напряжен<br>ие      | Частота<br>сети                                   | Входное<br>напряжение<br>сети<br>переменного<br>тока | Входн.<br>напряжение<br>сети<br>постоянного<br>тока | Сумм.коэф.г<br>армонически<br>х искажений         | Коэффициен<br>т мощности λ                        |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 220...240 В                                       | 0/50/60 Hz                                        | 198...264 В <sup>1)</sup>                            | 176...276 В                                         | < 10 % <sup>2)</sup>                              | 067C...097                                        |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 220...240 В                                       | 0/50/60 Hz                                        | 198...264 В <sup>1)</sup>                            | 176...276 В                                         | < 10 % <sup>2)</sup>                              | 067C...098                                        |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 220...240 В                                       | 50...60 Hz                                        | 198...264 В <sup>1)</sup>                            | 176...276 В                                         | < 10 % <sup>2)</sup>                              | 083C...098                                        |
| Описание продукта           | Efficiency in full-load                           |                                                   | Потеря<br>мощности<br>устройств<br>а                 | Пусковой<br>ток                                     | Макс. кол-во<br>ЭПРА на<br>выключател<br>10 А (В) | Макс. кол-во<br>ЭПРА на<br>выключател<br>10 А (В) |
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 88 % <sup>3)</sup>                                |                                                   | -                                                    | 15 А <sup>4)</sup>                                  | 18                                                | -                                                 |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 90 % <sup>3)</sup>                                |                                                   | -                                                    | 15 А <sup>4)</sup>                                  | 18                                                | -                                                 |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 91 % <sup>3)</sup>                                |                                                   | 6,2 Вт                                               | 30 А <sup>11)</sup>                                 | 12                                                | -                                                 |
| Описание продукта           | Макс. кол-во<br>ЭПРА на<br>выключател<br>16 А (В) | Макс. кол-во<br>ЭПРА на<br>выключател<br>16 А (В) | Макс. кол-во<br>ЭПРА на<br>выключател<br>25 А (В)    | перенапряж<br>(фаза/нейтраль-<br>заземл)            | перенапряжени<br>е<br>(фаза/нейтраль<br>)         |                                                   |
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 28                                                | -                                                 | -                                                    | 2 кВ                                                | 1 кВ                                              |                                                   |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 28                                                | -                                                 | -                                                    | 2 кВ                                                | 1 кВ                                              |                                                   |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 20                                                | -                                                 | -                                                    | 2 кВ                                                | 1 кВ                                              |                                                   |
| Описание продукта           | Номинальной<br>выходное<br>напряжение             | U-OUT<br>(рабочее<br>напряжен<br>ие)              | Номинальны<br>й выходной<br>ток                      | Default output current                              | Допустимое<br>отклонение<br>выходного<br>тока     |                                                   |
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 15...54 В <sup>5)</sup>                           | 60 В                                              | 180...700 мА <sup>6)</sup>                           | 500 мА                                              | ±3 %                                              |                                                   |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 15...54 В <sup>5)</sup>                           | 60 В                                              | 350...1050 мА <sup>6)</sup>                          | 700 мА                                              | ±3 %                                              |                                                   |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 15...54 В <sup>5)</sup>                           | 60 В                                              | 600...1400 мА <sup>6)</sup>                          | 1050 мА                                             | ±3 %                                              |                                                   |
| Описание продукта           | Пульсир.комп.пост.тока<br>на вых.(100 кГц)        | Output PSTLM                                      |                                                      | Output SVM                                          | Номиналь<br>ная<br>выходная<br>мощность           |                                                   |
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | < 3 % <sup>7)</sup>                               | ≤1                                                |                                                      | ≤0.4                                                | 27 Вт <sup>8)</sup>                               |                                                   |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | < 3 % <sup>7)</sup>                               | ≤1                                                |                                                      | ≤0.4                                                | 35 Вт <sup>10)</sup>                              |                                                   |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | < 3 % <sup>7)</sup>                               | ≤1                                                |                                                      | ≤0.4                                                | 55 Вт <sup>12)</sup>                              |                                                   |
| Описание продукта           | Максимальная<br>выходная мощность                 | Networked standby power<br>[PIM]                  |                                                      | Galvanic isolation<br>DALI/output                   |                                                   |                                                   |
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 27 Вт                                             | ≤0.10 Вт <sup>3)</sup>                            |                                                      | SELV                                                |                                                   |                                                   |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 35 Вт                                             | ≤0.10 Вт <sup>3)</sup>                            |                                                      | SELV                                                |                                                   |                                                   |

Данные о продуктовой линейке

| Описание продукта           | Максимальная выходная мощность | Networked standby power [PIM] | Galvanic isolation DALI/output |  |
|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--|
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 55 Вт                          | ≤0.15 Вт <sup>3)</sup>        | SELV                           |  |

| Описание продукта           | Galvanic isolation DALI/mains | Гальваническая развязка | Потеря мощность и в раб режиме | Current set |
|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | SELV                          | SELV                    | 0.1 Вт <sup>9)</sup>           | DALI / NFC  |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | SELV                          | SELV                    | 0.1 Вт <sup>9)</sup>           | DALI / NFC  |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | SELV                          | SELV                    | <0,15 Вт <sup>9)</sup>         | DALI / NFC  |

| Описание продукта           | DEXAL Supply Voltage | DEXAL Peak Supply Current | DEXAL Guaranteed Supply Current |
|-----------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 15 В                 | 60 мА                     | 53 мА                           |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 15 В                 | 60 мА                     | 53 мА                           |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 15 В                 | 60 мА                     | 53 мА                           |

1) Допустимый диапазон напряжения

2) At full load, 220...240 V, 50 Hz / see graphs

3) at 230 V, 50 Hz

4) Ширина импульса 220 µs (измерение при 50% пикового напряжения)

5) Максимум 60 V

6) ±3%

7) Ripple average at 100 Hz

8) Partial load 7...27 W

9) DEXAL"OFF"

10) Partial load 15...35 W

11) Ширина импульса 200 µs (измерение при 50% пикового напряжения)

12) Partial load 22...55 W

Размеры и вес

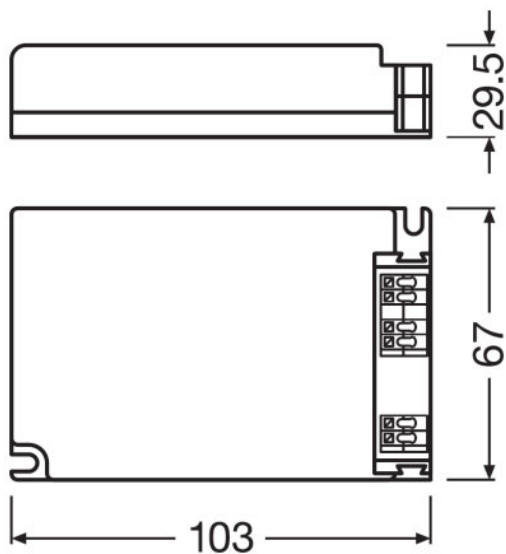
| Описание продукта           | Расстояние монтажно о отверстия, длина | Расстояние монтажно о отверстия, ширина | Вес продукта | Сечения кабеля, сторона ввода           | Сечения кабеля, сторона вывода          |
|-----------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 94,0 mm                                | 58,0 mm                                 | 15500 g      | 0,2...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup> | 0,2...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup> |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 94,0 mm                                | 58,0 mm                                 | 15500 g      | 0,2...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup> | 0,2...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup> |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 99,0 mm                                | 64,0 mm                                 | 18500 g      | 0,2...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup> | 0,2...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup> |

| Описание продукта           | Длина проволоки на стороне ввода | Длина проволоки на стороне вывода | Высота | Ширина | Длина   |
|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------|--------|---------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 8,0...9,0 mm                     | 8,0...9,0 mm                      | 295 mm | 670 mm | 1030 mm |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 8,0...9,0 mm                     | 8,0...9,0 mm                      | 295 mm | 670 mm | 1030 mm |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 8,0...9,0 mm                     | 8,0...9,0 mm                      | 250 mm | 750 mm | 1100 mm |

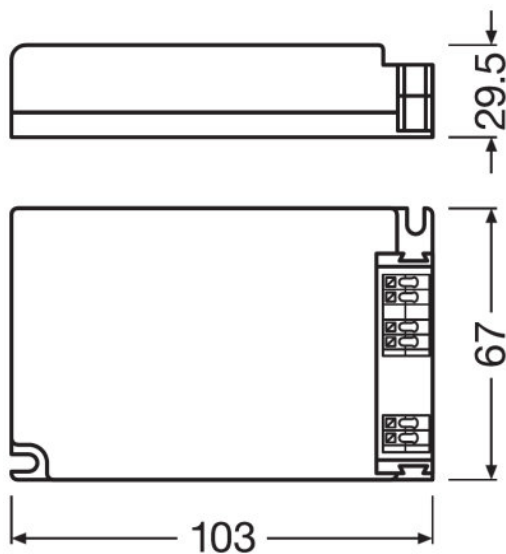
1) Массивные или гибкие жилы

Данные о продуктовой линейке

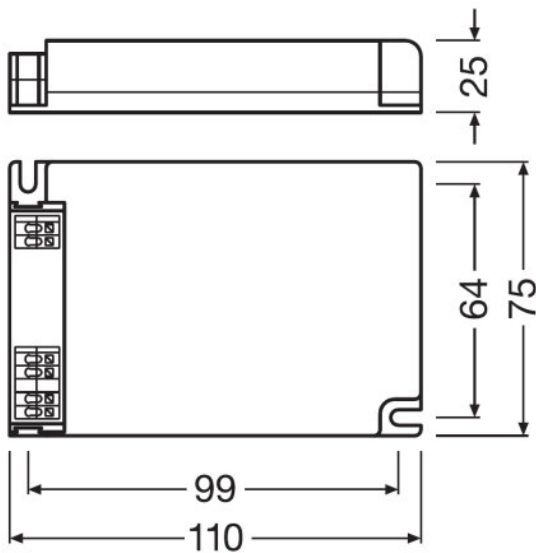
Графическое изображение продукта с числовыми обозначениями



OTI DX 25/220...240/700 NFC



OTI DX 35/220...240/1A0 NFC



OTI DX 50/220...240/1A4 NFC

Данные о продуктовой линейке

Цвета и материалы

| Описание продукта           | Материал обшивки |
|-----------------------------|------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | Plastic          |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Plastic          |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Plastic          |

Температуры и условия управления

| Описание продукта           | Диапазон температуры окружающей среды | Макс.температура в контрольной точке $t_c$ | Предельно допустимая $t$ корпуса | $t$ хранения |
|-----------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | -20...+50 °C                          | 75 °C <sup>1)</sup>                        | 110 °C                           | -40...+85 °C |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | -20...+50 °C                          | 80 °C <sup>1)</sup>                        | 110 °C                           | -40...+85 °C |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | -20...+50 °C                          | 80 °C <sup>1)</sup>                        | 110 °C                           | -40...+85 °C |

| Описание продукта           | Допустимая относит. влажность при работе |
|-----------------------------|------------------------------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 5...85 % <sup>2)</sup>                   |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 5...85 % <sup>2)</sup>                   |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 5...85 % <sup>2)</sup>                   |

1) Максимум в точке  $T_c$   
2) Максимально 56 дней / в год на 85%

Срок службы

| Описание продукта           | Срок эксплуатации ЭПРА         |
|-----------------------------|--------------------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 50000 / 100000 h <sup>1)</sup> |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 50000 / 100000 h <sup>1)</sup> |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 50000 / 100000 h <sup>2)</sup> |

1)  $T_c = 75^{\circ}\text{C}$ , 0.2% / 1,000 h failure rate /  $T_c = 65^{\circ}\text{C}$ , 0.1% / 1,000 h failure rate  
2)  $T_c = 80^{\circ}\text{C}$ , 0.2% / 1,000 h failure rate /  $T_c = 70^{\circ}\text{C}$ , 0.1% / 1,000 h failure rate

Возможности / мощности

| Описание продукта           | С регулировкой яркости | Интерфейс для диммирования | Диапазон регулировки яркости | Способ регулировки освещенности |
|-----------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | Да                     | DALI-2 / DEXAL / D4i       | 1...100 %                    | Amplitude Modulation            |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Да                     | DALI-2 / DEXAL / D4i       | 1...100 %                    | Amplitude Modulation            |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Да                     | DALI-2 / DEXAL / D4i       | 1...100 %                    | Amplitude Modulation            |

Данные о продуктовой линейке

| Описание продукта           | Защита от перегрева        | Предохранитель             | Защита от короткого замыкания | Защита от холостого хода |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | Автоматический реверсивный | Автоматический реверсивный | Автоматический реверсивный    | Да                       |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Автоматический реверсивный | Автоматический реверсивный | Автоматический реверсивный    | Да                       |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Автоматический реверсивный | Автоматический реверсивный | Автоматический реверсивный    | Да                       |

| Описание продукта           | Intended for no-load operation | Макс.дл.кабеля до лампы/светодиода. | Подходит для светильников,имеющих кл.защ. | Тип разъема, сторона входа |
|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | Нет                            | 2,0 м <sup>1)</sup>                 | I / II                                    | Нажимная клемма            |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Нет                            | 2,0 м <sup>1)</sup>                 | I / II                                    | Нажимная клемма            |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Нет                            | 2,0 м <sup>1)</sup>                 | I / II                                    | Нажимная клемма            |

| Описание продукта           | Тип разъема, сторона выхода | Функция автономн.регул.силы света | Programming interface |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | Нажимная клемма             | Программируемый                   | DALI, NFC             |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Нажимная клемма             | Программируемый                   | DALI, NFC             |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Нажимная клемма             | Программируемый                   | DALI, NFC             |

| Описание продукта           | DALI-2 Diagnostic Data | Подходит для сквозной проводки | DALI-2 Energy Data |
|-----------------------------|------------------------|--------------------------------|--------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | Да <sup>2)</sup>       | Yes with optional cable clamp  | Да <sup>3)</sup>   |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Да <sup>2)</sup>       | Yes with optional cable clamp  | Да <sup>3)</sup>   |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Да <sup>2)</sup>       | Yes with optional cable clamp  | Да <sup>3)</sup>   |

| Описание продукта           | Number of channels |
|-----------------------------|--------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 1                  |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 1                  |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 1                  |

<sup>1)</sup> Output wires must be routed as close as possible to each other  
<sup>2)</sup> Acc. DALI part 253  
<sup>3)</sup> Acc. DALI part 252

Programming

| Описание продукта           | Box programming | Tuner4TRONIC | Tuner4TRONIC Field App |
|-----------------------------|-----------------|--------------|------------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | Yes             | Да           | Да                     |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Yes             | Да           | Да                     |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Yes             | Да           | Да                     |

Данные о продуктовой линейке

| Описание продукта           | Programming device |
|-----------------------------|--------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | DALI / NFC         |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | DALI / NFC         |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | DALI / NFC         |

Programmable features

| Описание продукта           | Operating Current | Constant Lumen | Lamp Operating Time |
|-----------------------------|-------------------|----------------|---------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | Да                | Да             | Да                  |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Да                | Да             | Да                  |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Да                | Да             | Да                  |

| Описание продукта           | Driver Guard | DALI Settings | Emergency Mode |
|-----------------------------|--------------|---------------|----------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | Да           | Да            | Да             |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Да           | Да            | Да             |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Да           | Да            | Да             |

| Описание продукта           | DALI-2 Luminaire Data | Configuration Lock | Soft Switch Off |
|-----------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | Да <sup>1)</sup>      | Да                 | Да              |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Да <sup>1)</sup>      | Да                 | Да              |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Да <sup>1)</sup>      | Да                 | Да              |

| Описание продукта           | Dim to Dark | TouchDIM + Sensor | Corridor Functionality |
|-----------------------------|-------------|-------------------|------------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | Да          | Нет               | Нет                    |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Да          | Нет               | Нет                    |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Да          | Нет               | Нет                    |

| Описание продукта           | OEM Key |
|-----------------------------|---------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | Нет     |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Нет     |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Нет     |

<sup>1)</sup> Acc. DALI part 251

Данные о продуктовой линейке

Сертификаты и Стандарты

| Описание продукта           | Сертификация/Соответствие стандартам                     | Стандарты                                                                                                                                                                                                                                                               | Класс защиты | Тип защиты |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | ENEC 10 / VDE / EMC / EL / CE / DALI-2 / CCC / EAC / D4i | Acc. to EN 61347-1/Acc. to EN 61347-2-13/Acc. to EN 55015/Acc. to EN 61547/Acc. to EN 61000-3-2/Acc. to EN 62384/Acc. to EN 62386/Acc. to IEC 62386-101:Ed2/Acc. to IEC 62386-102:Ed2/Acc. to IEC 62386-207:Ed1                                                         | II           | IP20       |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | ENEC 10 / VDE / EMC / EL / CE / DALI-2 / CCC / EAC / D4i | Acc. to EN 61347-1/Acc. to EN 61347-2-13/Acc. to EN 55015/Acc. to EN 61547/Acc. to EN 61000-3-2/Acc. to EN 62384/Acc. to EN 62386/Acc. to IEC 62386-101:Ed2/Acc. to IEC 62386-102:Ed2/Acc. to IEC 62386-207:Ed1                                                         | II           | IP20       |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | ENEC 10 / VDE / EMC / EL / CE / DALI-2 / CCC / EAC / D4i | Acc. to EN 61347-1/Acc. to EN 61347-2-13/Acc. to EN 55015/Acc. to EN 61547/Acc. to EN 61000-3-2/Acc. to EN 62384/Acc. to EN 62386/Acc. to IEC 62386-101:Ed2/Acc. to IEC 62386-102:Ed2/Acc. to IEC 62386-207:Ed1/Acc. to IEC 62386-250/Acc. to IEC 62386-251, -252, -253 | II           | IP20       |

Условия поставки

| Описание продукта           | Код заказа  |
|-----------------------------|-------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 85044083900 |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 85044083900 |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 85044083900 |

Environmental information  
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

| Описание продукта           | Date of Declaration | Primary Article Identifier | Candidate List Substance 1 |
|-----------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 08-12-2023          | 4062172017947              | Lead                       |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 08-12-2023          | 4062172017961              | Lead                       |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 14-07-2023          | 4062172061865              | Lead                       |

Данные о продуктовой линейке

| Описание продукта           | CAS No. of substance 1 | Safe Use Instruction                                                                               | Declaration No. in SCIP database     |
|-----------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | 7439-92-1              | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | 1c96444a-ec99-412f-a42f-74c8212869c0 |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | 7439-92-1              | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | 0f95edbb-46db-452b-8ae4-875397c4c65f |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | 7439-92-1              | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | a0369a02-b942-498c-9dd5-e3789afa536a |

Рекомендации по применению

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

Текст спецификации

- The DEXAL interface is polarity sensitive, even if the DEXAL bus power supply in the driver is turned off. Therefore the polarity of all connected drivers should not be mixed.
- For efficiency and standby power measurement, the D4i bus power supply shall be switched off by using Tuner4TRONIC. Refer to [www.tuner4tronic.com](http://www.tuner4tronic.com).

Продажи и техническая поддержка

Продажи и техническая поддержка [www.osram.com](http://www.osram.com)

Загрузка данных

| Файл                                                                                |                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|  | User instruction<br>OPTOTRONIC LED Power Supply                   |
|  | Brochures<br>Technical application guide DEXAL LED drivers (EN)   |
|  | Certificates<br>OTI DX DALI NFC CB DE1 63108 190220               |
|  | Certificates<br>OT EMC 40050085 200220                            |
|  | Certificates<br>OTI DALI DX 25 35 NFC CCC 2020171002003129 071223 |
|  | Certificates<br>OTI DALI DX 25 35 NFC CCC 2020171002003130 071223 |

Данные о продуктовой линейке

|                                                                                    |                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|   | Certificates<br>OT ENEC 40038447 260623                             |
|   | Certificates<br>OT EMC 40044675 031022                              |
|   | Declarations of conformity<br>OTI DX DALI NFC CE 3770568 040923     |
|   | Declarations of conformity<br>OTI DALI DX NFC UK DoC 4281072 040923 |
|   | CAD data<br>OTI DX 25 35 NFC IGS 280120                             |
|   | CAD data<br>OTI DX 25 35 NFC STEP 280120                            |
|   | CAD Data 2-dim<br>OTI DX 25 35 NFC CAD2PDF 280120                   |
|   | CAD data 3-dim<br>OTI DX 25 35 NFC CAD3PDF 280120                   |
|   | CAD data<br>CAD data OTi DALI 50220-2401A4 NFC built in IGS         |
|   | CAD data<br>CAD data OTi DALI 50220-2401A4 NFC built in STEP        |
|  | CAD data PDF<br>CAD data OTi DALI 50220-2401A4 NFC built in pdf     |

Ecodesign regulation information:

Intended for use with LED modules.  
The forward voltage of the LED light source shall be within the defined operating window of the control gear in all operating conditions including dimming if applicable.

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 |
|---------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------------|----------|------------|
| 4062172017947 | OTI DX 25/220...240/700 NFC | Shipping carton box 20 | 218 mm x 158 mm x 155 mm          | 5.34 дм³ | 3237.00 g  |
| 4062172017961 | OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | Shipping carton box 20 | 218 mm x 158 mm x 155 mm          | 5.34 дм³ | 3237.00 g  |

Данные о продуктовой линейке

Данные для заказа

|               |                             |                        |                         |          |           |
|---------------|-----------------------------|------------------------|-------------------------|----------|-----------|
| 4062172061865 | OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | Shipping carton box 20 | 389 mm x 234 mm x 72 mm | 6.55 дм³ | 4218.00 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  |
|-----------------------------|---------------------------|-----------------|
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | OT CABLE CLAMP B-STYLE    | ▶ 4052899077881 |
| OTI DX 25/220...240/700 NFC | OT CABLE CLAMP B-STYLE TL | ▶ 4052899948051 |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | OT CABLE CLAMP B-STYLE    | ▶ 4052899077881 |
| OTI DX 35/220...240/1A0 NFC | OT CABLE CLAMP B-STYLE TL | ▶ 4052899948051 |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | OT CABLE CLAMP A-STYLE    | ▶ 4052899089570 |
| OTI DX 50/220...240/1A4 NFC | OT CABLE CLAMP A-STYLE TL | ▶ 4052899325982 |

Политика конфиденциальности

This OSRAM driver can be configured using the Tuner4TRONIC software. This requires registering on [www.myosram.com](http://www.myosram.com) and downloading theTuner4TRONIC software from the Internet. The Tuner4TRONIC software enables users to access and view the operational data of a luminaire or driver via the corresponding programming interfaces. A password key (Config Lock) must be set up in the driver via the Tuner4TRONIC software in order to control which users can access and view operational data. Follow the instructions for password setup. To grant an external person or company rights to access or view operational data, you can assign password keys. In this case, however, you are responsible for ensuring that the third party concerned takes notice of the information described here. However, OSRAM can read out operating data from devices for maintenance and service purposes even when a password key has been assigned. In individual cases, OSRAM will also use its access rights in order to optimize or improve driver hardware and driver functions. In accordance with data privacy principles, any user of operating data (luminaire manufacturers, third parties with access rights) must ensure that personal data (e.g. name, address, location IDs) are only merged with the prior written consent of the person (end user) concerned. The respective user of the operating data is responsible for providing evidence of consent.

Примечание

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