# QTi DALI 1X18 DIM

QUICKTRONIC INTELLIGENT DALI DIM T8 | Stateczniki elektroniczne z funkcją ściemniania do świetlówek T5 (26 mm) sterowane sygnałem DALI



## Korzyści ze stosowania produktu

- Ten sam strumień świetlny z prądem stałym i przemiennym
- Regulowanie strumienia świetlnego lamp amalgamatowych bez migotania lub ograniczenia trwałości
- Automatyczny restart po wymianie lampy

## Właściwości produktów DALI

- Sterowanie przez interfejs DALI
- Zgodność DALI z normami IEC 60929 i IEC 62386
- Ochrona wejścia sterującego przed przepięciem i odwróceniem biegunowości (elektroniczne układy zasilające OSRAM)

## Touch DIM i działanie czujnika Touch DIM

- Regulacja ręczna bez sterownika i z łącznikami standardowymi
- Zintegrowana funkcja pamięci (podwójne kliknięcie) i „miękkiego startu”


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

# Dane techniczne

## Dane elektryczne

| | |
|---|---|
| **Napięcie znamionowy** | 220…240 V |
| **Częstotliwość sieciowa** | 50…60 Hz |
| **Wartość napięcia stałego (DC)** | 176…254 V |
| **Częstotliwość pracy** | 51…120 kHz |
| **Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A** | 17 |
| **Maks. liczba EUZ, bezpiecznik automatycz** | 28 |

## Dane świetlne

| | |
|---|---|
| **Czas startu** | 0.6 s [1)] |

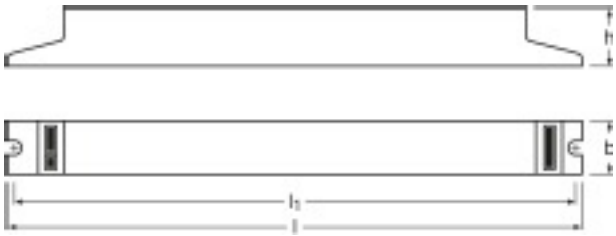
[1)] Optymalne wstępne podgrzewanie elektrod, gorący start

## Wymiary i waga

| | |
|---|---|
| **Długość** | 360.0 mm |
| **Szerokość** | 30.0 mm |
| **Wysokość** | 21.0 mm |
| **Odległość otworów montażowych, długość** | 350.0 mm |
| **Masa produktu** | 278.00 g |
| **Długość przewodu, strona wejściowa** | 8.0…9.0 mm [1)] |
| **Długość przewodu, strona wyjściowa** | 8.0…9.0 mm [1)] |

[1)] Combi wiring


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



*Product line drawing*

## Temperatury

| | |
|---|---|
| **Zakres temperatury otoczenia** | 0…+50 °C |

## Możliwości

| | |
|---|---|
| **Interfejs ściemnialny** | DALI / Touch DIM / Touch DIM Sensor |
| **Zakres regulacji** | 1…100 % [1)] |
| **Ściemnianie** | Tak |
| **Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe** | Tak |
| **Zabezpieczenie przeciw przegrzaniu** | Tak |
| **Do opraw o klasie ochronności** | I |
| **Bezp. wył. lampy pod koniec trwałości** | EOL T.2 |

[1)] Strumień świetlny

## Certyfikaty i Normy

| | |
|---|---|
| **Znaki stacji badawczych** | VDE / E1 homologacja / VDE-EMC |
| **EEI – Etykieta energetyczna** | A1 BAT |


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

**Certyfikaty i Normy**

| | |
|---|---|
| **Normy** | zgodnie z EN 61347-2-3 / zgodnie z EN 60929 / zgodnie z EN 55015:2006 + A1:2007 / zgodnie z EN 61000-3-2 / zgodnie z EN 61547 |


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Lampa - kombinacje stateczników elektronicznych (System)

### DULUX D/E 18 W XT

| | |
|---|---|
| **Moc znamionowy** | 17 (W) |
| **Nominal wattage + Power loss** | 19.00 (W) |
| **Prąd znamionowy** | 0.08 (A) |
| **Strumień świetlny** | 1200 (lm) |
| **Zakres temperatury otoczenia** | -20...+50 (°C) |
| **Liczba źródeł światła** | 1 |

**Produkty**

DULUX D/E 18 W/830 XT

DULUX D/E 18 W/840 XT

### DULUX F 18 W

| | |
|---|---|
| **Moc znamionowy** | 16 (W) |
| **Nominal wattage + Power loss** | 18.00 (W) |
| **Prąd znamionowy** | 0.08 (A) |
| **Strumień świetlny** | 1100 (lm) |
| **Zakres temperatury otoczenia** | +10...+50 (°C) |
| **Liczba źródeł światła** | 1 |

**Produkty**

DULUX F 18W/827 2G10

DULUX F 18W/830 2G10

DULUX F 18W/840 2G10

### DULUX L 18 W

| | |
|---|---|
| **Moc znamionowy** | 16 (W) |
| **Nominal wattage + Power loss** | 18.00 (W) |
| **Prąd znamionowy** | 0.08 (A) |
| **Strumień świetlny** | 1200 (lm) |
| **Zakres temperatury otoczenia** | +10...+50 (°C) |
| **Liczba źródeł światła** | 1 |


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

**Produkty**

DULUX L 18 W/840 SP 2G11

DULUX L 18W/827 2G11

DULUX L 18W/830 2G11

DULUX L 18W/830 SP 2G11

DULUX L 18W/835 2G11

DULUX L 18W/840 2G11

### L 18 W XT

| | |
|---|---|
| **Moc znamionowy** | 18 (W) |
| **Nominal wattage + Power loss** | 18.30 (W) |
| **Prąd znamionowy** | 0.08 (A) |
| **Strumień świetlny** | 1350 (lm) |
| **Zakres temperatury otoczenia** | -20…+50 (°C) |
| **Liczba źródeł światła** | 1 |

**Produkty**

L 18W/830 XT

L 18W/840 XT

L 18W/865 XT

### L 18 W XXT

| | |
|---|---|
| **Moc znamionowy** | 18 (W) |
| **Nominal wattage + Power loss** | 18.30 (W) |
| **Prąd znamionowy** | 0.08 (A) |
| **Strumień świetlny** | 1350 (lm) |
| **Zakres temperatury otoczenia** | -20…+50 (°C) |
| **Liczba źródeł światła** | 1 |

**Produkty**

L 18W/830 XXT

L 18W/840 XXT

L 18W/865 XXT


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

**L 18 W**

| | |
|---|---|
| **Moc znamionowy** | 18 (W) |
| **Nominal wattage + Power loss** | 18.30 (W) |
| **Prąd znamionowy** | 0.08 (A) |
| **Strumień świetlny** | 1350 (lm) |
| **Zakres temperatury otoczenia** | -20...+50 (°C) |
| **Liczba źródeł światła** | 1 |

**Produkty**

L 18W/827

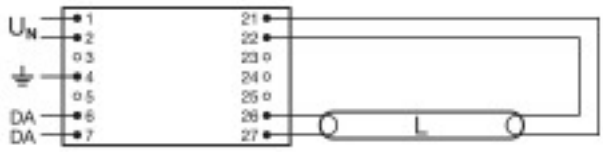
L 18W/830

L 18W/835

L 18W/840

L 18W/865

L 18W/880




*Schemat połączeń?*


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Informacje pisemne

Więcej informacji na temat gwarancji systemowej oraz warunków gwarancji podano na stronie
- www.osram.com/system-guarantee

## Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.