1X18...57/220...240 DIM

QUICKTRONIC INTELLIGENT DIM CFL | ECG dimmable 1...10 V for CFL



- Przeznaczone do stosowania w systemach oświetlenia awaryjnego zgodnie z PN-EN 50172/DIN VDE 0108-100
- Przeznaczony do opraw o klasie ochronności I

Korzyści ze stosowania produktu

- Ten sam strumień świetlny z prądem stałym i przemiennym
- Doskonałe włączenie lampy dla zastosowań z czujnikami ruchu
- Regulowanie strumienia świetlnego lamp amalgamatowych bez migotania lub ograniczenia trwałości
- Bardzo wysoka sprawność dzięki technologii samoczynnego odłączenia
- Automatyczny restart po wymianie lampy
- Elektroniczne układy zasilające zgodne ze standardem MINERGIE dzięki bardzo niskiemu zużyciu energii w czasie czuwania
- Konfigurowalna charakterystyka zasilania awaryjnego

Cechy produktu

- Sterowanie przez sygnał 1...10 V
- Napięcie zasilania: 220...240 V
- Częstotliwość linii: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Napięcie sieciowe: 198...264 V
- Zakres regulacji: 1...100 % strumienia świetlnego
- Włączenie lampy: w przeciągu 0,6 s
- Trwałość: >100 000 h (dla T = 65°C przy T_C)
- Automatyczne wyłączenie niesprawnych lamp po upływie trwałości (EoL T.2)
- Wskaźnik sprawności energetycznej EEI: A1 BAT
- Ochrona przed przegrzaniem: odprowadzanie ciepła przy wysokich temperaturach w punkcie pomiarowym t_C
- Bezpieczeństwo: zgodnie z PN-EN 61347-2-3

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie znamionowy	220…240 V
Częstotliwość sieciowa	50…60 Hz
Wartość napięcia stałego (DC)	154…276 V
Częstotliwość pracy	42…140 kHz
Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	12
Maks. liczba EUZ, bezpiecznik automatycz	19

Dane świetlne

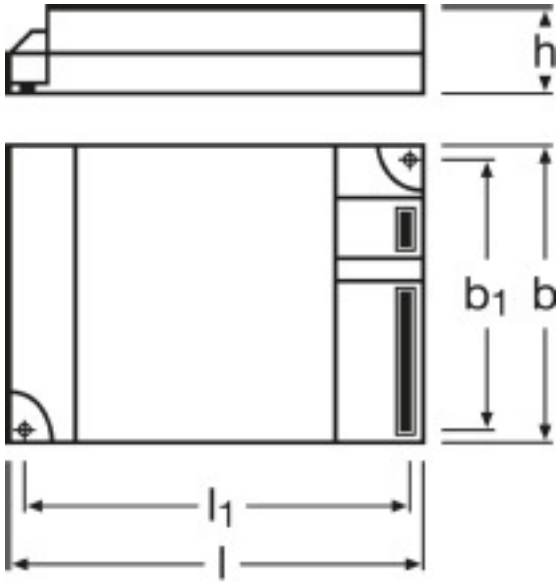
Czas startu	0.6 s [1)]

[1)] Optymalne wstępne podgrzewanie elektrod, gorący start

Wymiary i waga

Długość	123.0 mm
Szerokość	79.0 mm
Wysokość	33.0 mm
Odległość otworów montażowych, długość	129.5 mm
Masa produktu	233.50 g

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing

Temperatury

Zakres temperatury otoczenia	-10…+50 °C

Dodatkowe dane produktu

Przypisy stosowane tylko do produktu	Opcjonalnie zacisk przewodu, patrz rozdział mocowania ECG - zacisk do przewodu

Możliwości

Interfejs ściemnialny	1…10 V
Zakres regulacji	3…100 %
Ściemnianie	Tak
Do opraw o klasie ochronności	I
Bezp. wył. lampy pod koniec trwałości	EOL T.2

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Certyfikaty i Normy

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

Moc znamionowy	17.7 (W)
Nominal wattage + Power loss	20.00 (W)
Prąd znamionowy	0.09 (A)
Strumień świetlny	1200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10...+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DULUX D/E 18W/827 G24Q-2

DULUX D/E 18W/830 G24Q-2

DULUX D/E 18W/835 G24Q-2

DULUX D/E 18W/840 G24Q-2

DULUX D/E 18W/865 G24Q-2

DULUX D/E 26 W

Moc znamionowy	25.1 (W)
Nominal wattage + Power loss	29.00 (W)
Prąd znamionowy	0.13 (A)
Strumień świetlny	1800 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10...+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DULUX D/E 26W/827 G24Q-3

DULUX D/E 26W/830 G24Q-3

DULUX D/E 26W/835 G24Q-3

DULUX D/E 26W/840 G24Q-3

DULUX D/E 26W/865 G24Q-3

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

DULUX T/E 18 W

Moc znamionowy	17.7 (W)
Nominal wattage + Power loss	20.00 (W)
Prąd znamionowy	0.09 (A)
Strumień świetlny	1200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10...+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DULUX T/E 18W/827 PLUS GX24Q

DULUX T/E 18W/830 PLUS GX24Q

DULUX T/E 18W/840 PLUS GX24Q

DULUX T/E 26 W CONSTANT

Moc znamionowy	25.1 (W)
Nominal wattage + Power loss	29.00 (W)
Prąd znamionowy	0.13 (A)
Strumień świetlny	1800 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10...+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DULUX T/E 26W/830 CONSTANT GX24Q

DULUX T/E 26W/840 CONSTANT GX24Q

DULUX T/E 26 W

Moc znamionowy	25.1 (W)
Nominal wattage + Power loss	29.00 (W)
Prąd znamionowy	0.13 (A)
Strumień świetlny	1800 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10...+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Produkty

DULUX T/E 26W/827 PLUS GX24Q

DULUX T/E 26W/830 PLUS GX24Q

DULUX T/E 26W/840 PLUS GX24Q

DULUX T/E 32 W CONSTANT

Moc znamionowy	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	36.00 (W)
Prąd znamionowy	0.16 (A)
Strumień świetlny	2400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DULUX T/E 32W/827 CONSTANT GX24Q

DULUX T/E 32W/830 CONSTANT GX24Q

DULUX T/E 32W/840 CONSTANT GX24Q

DULUX T/E 32 W XT

Moc znamionowy	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	36.00 (W)
Prąd znamionowy	0.16 (A)
Strumień świetlny	2400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DULUX T/E 32 W/830 XT

DULUX T/E 32 W/840 XT

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

DULUX T/E 32 W

Moc znamionowy	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	36.00 (W)
Prąd znamionowy	0.16 (A)
Strumień świetlny	2400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DULUX T/E 32W/827 PLUS GX24Q

DULUX T/E 32W/830 PLUS GX24Q

DULUX T/E 32W/840 PLUS GX24Q

DULUx T/E 42 W CONSTANT

Moc znamionowy	42.7 (W)
Nominal wattage + Power loss	47.00 (W)
Prąd znamionowy	0.21 (A)
Strumień świetlny	3200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DULUX T/E 42W/827 CONSTANT GX24Q

DULUX T/E 42W/830 CONSTANT GX24Q

DULUX T/E 42W/840 CONSTANT GX24Q

DULUX T/E 42 W

Moc znamionowy	42.7 (W)
Nominal wattage + Power loss	47.00 (W)
Prąd znamionowy	0.21 (A)
Strumień świetlny	3200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Produkty

DULUX T/E 42W/827 PLUS GX24Q

DULUX T/E 42W/830 PLUS GX24Q

DULUX T/E 42W/840 PLUS GX24Q

FC 22 W

Moc znamionowy	21.9 (W)
Nominal wattage + Power loss	26.00 (W)
Prąd znamionowy	0.12 (A)
Strumień świetlny	1750 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

FC 22W/827 2GX13

FC 22W/830 2GX13

FC 22W/840 2GX13

FC 22W/865 2GX13

FC 40 W

Moc znamionowy	40 (W)
Nominal wattage + Power loss	45.00 (W)
Prąd znamionowy	0.20 (A)
Strumień świetlny	3200 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

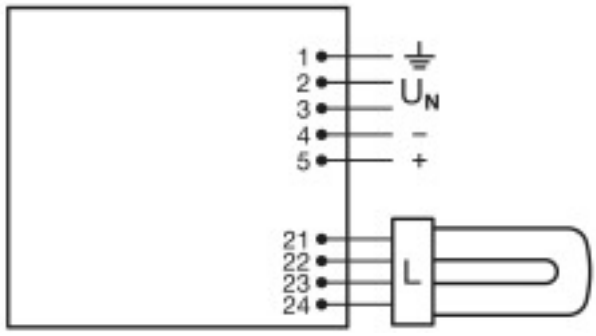
FC 40W/827 2GX13

FC 40W/830 2GX13

FC 40W/840 2GX13

FC 40W/865 2GX13

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Schemat połączeń?

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

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.