

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU QT-FIT5 1X49

QUICKTRONIC FIT 5 | Stateczniki elektroniczne do świetlówek liniowych T5 (16 mm)



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Biura wielkopowierzchniowe, korytarze i magazyny
- Budynek publiczne
- Linie świetlne
- Przeznaczone dla oświetlenia awaryjnego (zasilanie prądem stałym)
- Przeznaczony do opraw o klasie ochronności I
- Modernizacja starszych systemów

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Długa trwałość lampy
- Częste włączanie / wyłączenie nie ma negatywnego wpływu
- Automatyczny restart po wymianie lampy
- Doskonałe włączenie lampy dla zastosowań z czujnikami ruchu
- System z certyfikacją VDE/VDE EMC
- Bardzo wysoka sprawność uzyskana dzięki technologii samoczynnego odłączenia

### CECHY PRODUKTU

- Napięcie zasilania: 220...240 V
- Napięcie sieciowe: 198...264 V
- Częstotliwość linii: 50 Hz | 60 Hz
- Włączenie lampy z optymalnym wstępnym podgrzewaniem
- Wskaźnik sprawności energetycznej EEI: A2
- Automatyczne wyłączenie niesprawnych lamp po upływie trwałości (EoL T.2)
- Praca lampy: zgodnie z PN-EN 60929
- Bezpieczeństwo: zgodnie z PN-EN 61347-2-3

## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Napięcie wejściowe, prąd stały	186...276 V <sup>1)</sup>
Częstotliwość pracy	40...50 kHz
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	17 <sup>2)</sup>
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	28 <sup>2)</sup>
Początkowy prąd rozruchowy	24 A

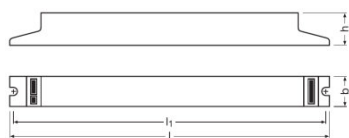
<sup>1)</sup> Minimalne napięcie zaświecenia lampy: 198 V, 185...198 V maksymalnie do 1 h

<sup>2)</sup> Typ B

## Dane świetlne

Czas startu	2,0 s
-------------	-------

## Wymiary i waga



Długość	280,0 mm
Szerokość	30,0 mm
Wysokość	21,0 mm
Odległość otworów montażowych, długość	270,0 mm
Masa produktu	155,00 g
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Linka

## Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-15...+50 °C
Wilgotność względna podczas pracy	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Maksymalnie 56 dni rocznie przy 85%

## Trwałość

<b>Trwałość SE</b>	50000 h
--------------------	---------

## Przewidywana trwałość

Nazwa produktu	Grupa lamp				
QT-FIT5 1X49	HO 45 W ES	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	50	60	70
		trwałość [h]	100000	100000	50000
	HO 49 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	55	60	70
		trwałość [h]	100000	100000	70000

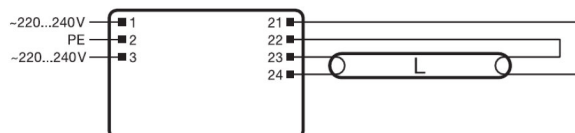
## Możliwości

<b>Nadaje się do oprav o kl. ochronności</b>	I
<b>Koniec trwałości lampy, bezp. wył.</b>	EOL T.2

## Certyfikaty i Normy








<b>Znaki stacji badawczych</b>	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
<b>EEI – Etykieta energetyczna</b>	A2
<b>Normy</b>	Wg. EN 61347-2-12/IEC 61347-2-12/Wg. EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009/Wg. EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2/Wg. EN 61547/IEC 61547
<b>Klasa ochronności</b>	I/II
<b>Typ zabezpieczenia</b>	IP20

## Schemat połączeń



Schemat połączeń?

## POBIERZ DANE

Plik	
	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Product Datasheet 342812_QT-FIT5
	Certyfikaty 554891_EAC PT family
	Certyfikaty 683441_ENEC-Marks approvals
	Deklaracje zgodności 616200_Declaration of Conformity (GB)
	Instrukcje eksploatacyjne 592456_EAC QT-FIT5
	Dane CAD PDF 339599_CAD QT-FIT5

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4008321832139	Nieopakowane 1	- x - x -	155,00 g	

---

4008321832146	Karton wysylkowy 20	313 mm x 161 mm x 98 mm	3248,00 g	4.94 dm <sup>3</sup>
---------------	------------------------	-------------------------	-----------	----------------------

---

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

---

## OŚWIADCZENIE

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

## QUICKTRONIC FIT 5 | Stateczniki elektroniczne do świetlówek liniowych T5 (16 mm)

Nazwa produktu	Grupa lamp	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	Liczba źródeł światła
QT-FIT5 1X49	HO 45 W ES	0.21 A	49.00 W	4300 lm	1
	HO 49 W	0.24 A	54.00 W	4300 lm	1