

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU QT-FIT5 1X14...35

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	185...264 V ¹⁾
Częstotliwość pracy	40...50 kHz
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	17 ²⁾
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	28 ²⁾
Początkowy prąd rozruchowy	24 A

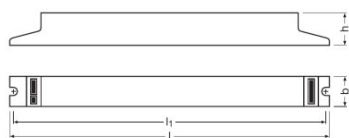
¹⁾ Minimalne napięcie zaświecenia lampy: 198 V, 185...198 V maksymalnie do 1 h

²⁾ 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	160,00 g
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

¹⁾ Linka

Temperatury i warunki pracy

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

¹⁾ Maksymalnie 56 dni rocznie przy 85%

Trwałość

Trwałość SE	50000 h
--------------------	---------

Przewidywana trwałość

Nazwa produktu	Grupa lamp				
QT-FIT5 1X14...35	HE 13 W ES	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	45	55	65
		trwałość [h]	100000	100000	70000
	HE 19 W ES	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	45	55	65
		trwałość [h]	100000	100000	100000
	HE 21 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	50	55	65
		trwałość [h]	100000	100000	100000
	HE 25 W ES	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	50	55	65
		trwałość [h]	100000	100000	100000
	HE 28 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	50	55	65
		trwałość [h]	100000	100000	100000
	HE 32 W ES	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	50	60	65
		trwałość [h]	100000	100000	90000
	HE 35 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	50	60	65
		trwałość [h]	100000	100000	90000

Możliwości

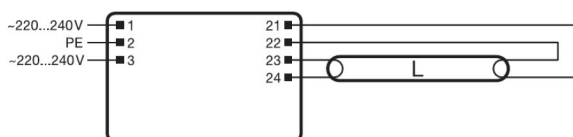
Nadaje się do oprav o kl. ochronności	I
Koniec trwałości lampy, bezp. wył.	EOL T.2

Certyfikaty i Normy

Znaki stacji badawczych	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
--------------------------------	-------------------------








EEl – Etykieta energetyczna	A2
Normy	Wg. EN 61547/IEC 61547/Wg. EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3/Wg. EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2/Wg. EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009
Klasa ochrony	I
Typ zabezpieczenia	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 339586_VDE-Marks approval
	Certyfikaty 339588_EMC-Marks approval
	Certyfikaty 683441_ENEC-Marks approvals
	Deklaracje zgodności 339525_Declaration of Conformity (GB)

	Instrukcje eksploatacyjne 592456_EAC QT-FIT5
	Dane CAD 3-dim 339659_CAD QT-FIT5 3-DIM.x_t
	Dane CAD 3-dim 339660_CAD QT-FIT5 3-DIM.STEP
	Dane CAD 3-dim 339661_CAD QT-FIT5 3-DIM.IGS
	Dane CAD PDF 339599_CAD QT-FIT5

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4008321971234	Nieopakowane 1	- x - x -	160,00 g	
4008321971241	Karton wysylkowy 20	303 mm x 101 mm x 159 mm	3366,00 g	4.87 dm ³

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 1X14...35	HE 13 W ES	0.07 A	15.00 W	1150 lm	1
	HE 14 W	0.08 A	16.00 W	1200 lm	1
	HE 19 W ES	0.10 A	21.00 W	1800 lm	1
	HE 21 W	0.11 A	23.00 W	1900 lm	1
	HE 25 W ES	0.12 A	28.00 W	2450 lm	1
	HE 28 W	0.14 A	31.00 W	2600 lm	1
	HE 32 W ES	0.15 A	35.00 W	3100 lm	1
	HE 35 W	0.17 A	38.00 W	3200 lm	1
	HE 35 W XT	0.17 A	38.00 W	3200 lm	1