

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU QT-FIT 5/8 1X18...39

QUICKTRONIC FIT 5/8 | Stateczniki elektroniczne (SE) do świetlówek liniowych i jednorżonkowych bez funkcji ściemniania



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 EEL: 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

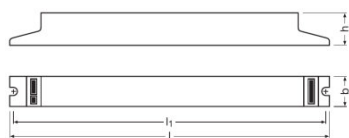
¹⁾ Minimalne napięcie zaświecenia lampy: 198 V, 185...198 V maksymalnie do 1 h

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	154,00 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-FIT 5/8 1X18...39	HO 24 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	55	65	70
		trwałość [h]	100000	70000	40000
	HO 39 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	55	65	75
		trwałość [h]	100000	60000	30000
	L 18 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	55	65	70
		trwałość [h]	100000	70000	40000
	L 30 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	55	65	70
		trwałość [h]	100000	70000	40000
	L 36 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	55	65	75
		trwałość [h]	100000	60000	40000

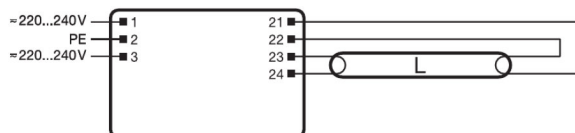
Możliwości

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

Certyfikaty i Normy









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

Schemat połączeń



Schemat połączeń?

POBIERZ DANE

Plik	
	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Product Family Datasheet 346488_Famliendatenblatt QT-FIT 5_8
	Certyfikaty 554891_EAC PT family
	Certyfikaty 346513_ENEC QT-FIT 5_8
	Certyfikaty 346514_EMCC QT-FIT 5_8
	Certyfikaty 346515_CE Declaration QT-FIT 5_8
	Deklaracje zgodności 339525_Declaration of Conformity (GB)
	Instrukcje eksploatacyjne 592455_EAC QT-FIT 58

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
--------------	--	--	-------------	----------

4008321873927	Nieopakowane 1	- x - x -	154,00 g	
4008321873934	Karton wysylkowy 20	310 mm x 238 mm x 98 mm	3221,00 g	7.23 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 5/8 | Stateczniki elektroniczne (SE) do świetlówek liniowych i jednorzłonkowych bez funkcji ściemniania

Nazwa produktu	Grupa lamp	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	Liczba źródeł światła	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °
QT-FIT 5/8 1X18...39	HO 24 W	0.13 A	28.00 W	1750 lm	1	
	HO 24 W CONSTANT	0.13 A	28.00 W	1900 lm	1	
	HO 39 W	0.19 A	42.00 W	3100 lm	1	
	HO 39 W CONSTANT	0.19 A	42.00 W	3400 lm	1	
	L 16 W ES	0.08 A	18.00 W	1100 lm	1	
	L 18 W	0.10 A	21.00 W	1350 lm	1	
	L 18 W XT	0.10 A	21.00 W	1350 lm	1	
	L 18 W XXT	0.10 A	21.00 W	1350 lm	1	
	L 30 W	0.15 A	33.00 W		1	2350 lm
	L 36 W	0.16 A	37.00 W	3200 lm	1	
	L 36 W XT	0.16 A	16.00 W	3200 lm	1	
	L 36 W XXT	0.16 A	37.00 W	3200 lm	1	