

QUICKTRONIC FIT 5/8

Stateczniki elektroniczne (SE) do świetlówek liniowych i jednorozłonkowych bez funkcji ściemniania



Obszar zastosowań

- Biura wielkopowierzchniowe, korytarze i magazyny
- Budynki publiczne
- Linie świetlne
- Przeznaczony do opraw o klasie ochronności I
- Modernizacja starszych systemów

Korzyści ze stosowania produktu

- Długa trwałość lampy
- Częste włączanie / wyłączanie 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

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Dane elektryczne

Opis produktu	Napięcie wejściowe, prąd zmienny	Napięcie nominalne	Częstotliwość sieciowa	Napięcie wejściowe, prąd stały
QT-FIT 5/8 1X18...39	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾
QT-FIT 5/8 1X54...58	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾
QT-FIT 5/8 2X18...39	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾

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

Dane świetlne

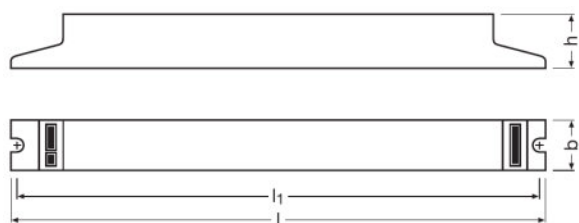
Opis produktu	Czas startu
QT-FIT 5/8 1X18...39	20 s
QT-FIT 5/8 1X54...58	20 s
QT-FIT 5/8 2X18...39	20 s

Wymiary i waga

Opis produktu	Długość	Szerokość	Wysokość	Odległość otworów montażowych, długość	Masa produktu	Przekrój przewodu, strona wyjściowa
QT-FIT 5/8 1X18...39	2800 mm	300 mm	210 mm	270,0 mm	15400 g	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT 5/8 1X54...58	2800 mm	300 mm	210 mm	270,0 mm	15400 g	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT 5/8 2X18...39	2800 mm	300 mm	210 mm	270,0 mm	18300 g	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Opis produktu	Przekrój przewodu, strona wejściowa					
QT-FIT 5/8 1X18...39	0,5...1,5 mm ² ¹⁾					
QT-FIT 5/8 1X54...58	0,5...1,5 mm ² ¹⁾					
QT-FIT 5/8 2X18...39	0,5...1,5 mm ² ¹⁾					

¹⁾ Linka

Linia produktów z numerami



QT-FIT 5/8 1X18...39, QT-FIT 5/8 1X54...58, QT-FIT 5/8 2X18...39

Temperatury i warunki pracy

Opis produktu	Zakres temperatury otoczenia
QT-FIT 5/8 1X18...39	-15...+50 °C
QT-FIT 5/8 1X54...58	-15...+50 °C
QT-FIT 5/8 2X18...39	-15...+50 °C

Trwałość

Opis produktu	Trwałość SE
QT-FIT 5/8 1X18...39	50000 h
QT-FIT 5/8 1X54...58	50000 h
QT-FIT 5/8 2X18...39	50000 h

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

Karta katalogowa rodziny produktów

		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
	Nazwa produktu	Grupa lamp			
QT-FIT 5/8 1X54...58	HO 54 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	50	60	70
		trwałość [h]	100000	80000	50000
	L 58 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	50	60	70
		trwałość [h]	100000	80000	50000
Nazwa produktu	Grupa lamp				
QT-FIT 5/8 2X18...39	HO 24 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	55	60	70
		trwałość [h]	100000	70000	40000
	HO 39 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	58
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	60	70	75
		trwałość [h]	70000	40000	30000
	L 18 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	50	60	70
		trwałość [h]	100000	90000	50000
	L 30 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60
		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	55	65	75
		trwałość [h]	100000	60000	40000
	L 36 W	temperatura otoczenia [ta] EUZ	40	50	60

Karta katalogowa rodziny produktów

		temperatura w punkcie pomiarowym tc [°C]	55	65	75
		trwałość [h]	100000	60000	30000

Możliwości

Opis produktu	Koniec trwałości lampy, bezp. wyl.	Nadaje się do opraw o kl. ochronności
QT-FIT 5/8 1X18...39	EOL T.2	I
QT-FIT 5/8 1X54...58	EOL T.2	I
QT-FIT 5/8 2X18...39	EOL T.2	I

Certyfikaty i Normy

Opis produktu	Znaki stacji badawczych	EEL – Etykieta energetyczna	Klasa ochronności
QT-FIT 5/8 1X18...39	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	A2	I
QT-FIT 5/8 1X54...58	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	A2 BAT	I
QT-FIT 5/8 2X18...39	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	A2	I

Dane logistyczne

Opis produktu	Kod taryfy celnej
QT-FIT 5/8 1X18...39	85041080900
QT-FIT 5/8 1X54...58	85041080900
QT-FIT 5/8 2X18...39	85041080900

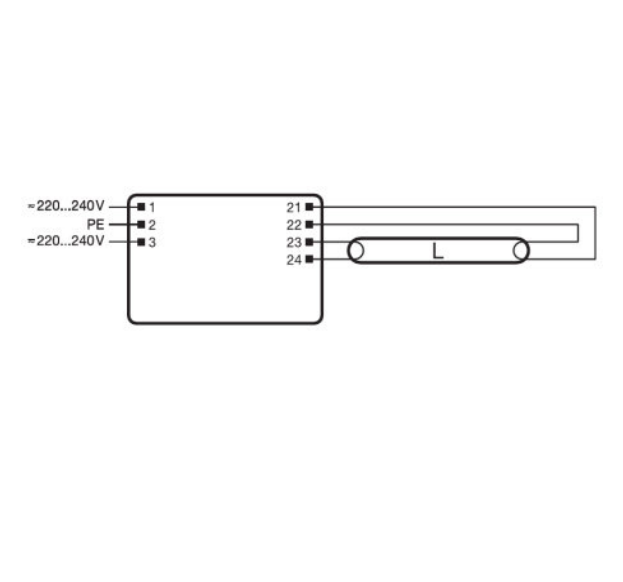
Environmental information
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Opis produktu	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
QT-FIT 5/8 1X18...39	19-05-2023	4008321873927	Lead
QT-FIT 5/8 1X54...58	19-05-2023	4008321873828	Lead
QT-FIT 5/8 2X18...39	19-05-2023	4008321873903	Lead
Opis produktu	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
QT-FIT 5/8 1X18...39	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	23f80af9-7ebc-4b93- 99e9-dad747f9e7f9

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
QT-FIT 5/8 1X54...58	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	714c2ab5-541e-4fb9-a32a-acb972d72ffa
QT-FIT 5/8 2X18...39	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	4a8400e1-1611-4742-af7d-6b2c52cf9144

Schemat połączeń



QUICKTRONIC® FIT T5/T8

	QT-FIT 5/8 1x18-20	QT-FIT 5/8 1x24-26	QT-FIT 5/8 2x18-20	QT-FIT 5/8 2x24-26
LED (lm)	115	175	230	345
LED (lm)	8 115-130 lm	8 175-200 lm	8 230-260 lm	8 345-400 lm
LED (lm)	88-115	88-115	88-115	88-115
LED (lm)	8 115-130 lm	8 175-200 lm	8 230-260 lm	8 345-400 lm
Ta	100 µs	100 µs	100 µs	100 µs

QT-FIT 5/8 1x...
QT-FIT 5/8 2x...

Min. permitted cable length in between (D5 and lamp: 2.0 m (P/N 21, 22) 1.0 m (P/N 23, 24)

Min. permitted cable length in between (D5 and lamp: 2.0 m (P/N 21, 22) 1.0 m (P/N 23, 24) 1.0 m (P/N 25, 26)

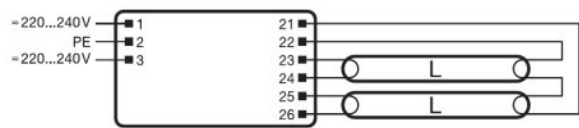
Min. Leuchtstromeinheiten zwischen D5 und Lampe, Leuchtstromeinheiten min.
Min. Leuchtstromeinheiten zwischen D5 und Lampe, Leuchtstromeinheiten min.
Abstand zwischen zwei Leuchtstromeinheiten mindestens 10 cm einhalten

OSRAM

QT-FIT 5/8 1X18...39, QT-FIT 5/8 1X54...58

QT-FIT 5/8 1X18...39, QT-FIT 5/8 1X54...58, QT-FIT 5/8 2X18...39

Karta katalogowa rodziny produktów



QT-FIT 5/8 2X18...39

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Karta katalogowa, teks

- In order to achieve good radio interference suppression:1. Keep the cable between ECG and lamp as short as possible.2. The single lamp wires must be routed as close as possible to each other, whereas the lines of the different lamp ends must be routed separately.

Sprzedaż i pomoc techniczna

Sprzedaż i pomoc techniczna www.osram.com

Pobierz dane

Plik	
	User instruction QUICKTRONIC QT FIT 5 8
	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Certyfikaty 592319_EAC certificate for Quicktronics QT

Karta katalogowa rodziny produktów

	Certyfikaty 346513_ENEC QT-FIT 5_8
	Certyfikaty 346514 EMC QT-FIT 5_8
	Certyfikaty 346515_CE Declaration QT-FIT 5_8
	Deklaracje zgodności QUICKTRONIC CE 3364256 060923

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321873927	QT-FIT 5/8 1X18...39	Karton wysyłkowy 20	312 mm x 165 mm x 98 mm	5.05 dm ³	3221.00 g
4008321873828	QT-FIT 5/8 1X54...58	Karton wysyłkowy 20	312 mm x 165 mm x 98 mm	5.05 dm ³	3221.00 g
4008321873903	QT-FIT 5/8 2X18...39	Karton wysyłkowy 20	312 mm x 165 mm x 98 mm	5.05 dm ³	3801.00 g

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.