QT-FIT 5/8 1X18...39

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



Obszar zastosowań

- Biura wielkopowierzchniowe, korytarze i magazyny
- Budynki 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 / 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...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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie wejściowe	198…264 V
Napięcie znamionowy	220…240 V
Częstotliwość sieciowa	50…60 Hz
Wartość napięcia stałego (DC)	185…264 V [1)]
Częstotliwość pracy	40…50 kHz
Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	17 [2)]
Maksymalna liczba SE na wyłącznik 16 A	28 [2)]
Początkowy prąd rozruchowy	24 A

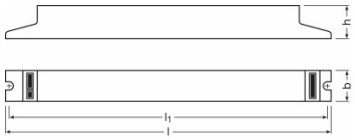
[1)] Minimalne napięcie zaświecenia lampy: 198 V, 185…198 V maksymalnie do 1 h

[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 mm² [1)]
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0.5…1.5 mm² [1)]

[1)] Linka

Temperatury

Zakres temperatury otoczenia	-15…+50 °C

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

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
EEI – 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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa produktu

Pobierz dane

	Plik
	Product Datasheet ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Product Family Datasheet Familiendatenblatt QT-FIT 5_8
	Certyfikaty ENEC QT-FIT 5_8
	Certyfikaty EMC QT-FIT 5_8
	Certyfikaty CE Declaration QT-FIT 5_8

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 wysylkowy 20	310 mm x 238 mm x 98 mm	7.23 dm^3	3060.00 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.

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

QT-FIT 5/8 1X18...39

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

Nazwa produktu	Grupa lamp	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °C	Liczba źródeł światła	ECG_1.1 Ambient temperature for lifespan	ECG_1.2 Ambient temperature for lifespan
QT-FIT 5/8 1x18-39	HO 24 W	0.13 A	28.00 W	1750 lm	1	40 °C	50 °C
	HO 24 W CONSTANT			1900 lm	1		
	HO 39 W	0.19 A	42.00 W	3100 lm	1	40 °C	50 °C
	HO 39 W CONSTANT			3400 lm	1		
	L 16 W ES			1100 lm	1		
	L 18 W	0.10 A	21.00 W	1350 lm	1	40 °C	50 °C
	L 18 W XT			1350 lm	1		
	L 18 W XXT		16.00 W	1350 lm	1		
	L 30 W	0.15 A	33.00 W		1	40 °C	50 °C
	L 36 W	0.16 A	37.00 W	3200 lm	1	40 °C	50 °C
	L 36 W XT		16.00 W	3200 lm	1		
	L 36 W XXT		16.00 W	3200 lm	1		

Nazwa produktu	Grupa lamp	ECG_1.3 Ambient temperature for lifespan	ECG_2.1 Tc point temperature for lifespa	ECG_2.2 Tc point temperature for lifespa	ECG_2.3 Tc point temperature for lifespa
QT-FIT 5/8 1x18-39	HO 24 W	60 °C	55 °C	65 °C	70 °C
	HO 24 W CONSTANT				

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Nazwa produktu	Grupa lamp	ECG_1.3 Ambient temperature for lifespan	ECG_2.1 Tc point temperature for lifespa	ECG_2.2 Tc point temperature for lifespa	ECG_2.3 Tc point temperature for lifespa
	HO 39 W	60 °C	55 °C	65 °C	75 °C
	HO 39 W CONSTANT				
	L 16 W ES				
	L 18 W	60 °C	55 °C	65 °C	70 °C
	L 18 W XT				
	L 18 W XXT				
	L 30 W	60 °C	55 °C	65 °C	70 °C
	L 36 W	60 °C	55 °C	65 °C	75 °C
	L 36 W XT				
	L 36 W XXT				

Nazwa produktu	Grupa lamp	ECG_3.1 Temperature dependent lifespan	ECG_3.2 Temperature dependent lifespan	ECG_3.3 Temperature dependent lifespan	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C
QT-FIT 5/8 1x18-39	HO 24 W	100000 h	70000 h	40000 h	
	HO 24 W CONSTANT				
	HO 39 W	100000 h	60000 h	30000 h	
	HO 39 W CONSTANT				
	L 16 W ES				
	L 18 W	100000 h	70000 h	40000 h	
	L 18 W XT				
	L 18 W XXT				
	L 30 W	100000 h	70000 h	40000 h	3000 lm
	L 36 W	100000 h	60000 h	40000 h	

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Nazwa produktu	Grupa lamp	ECG_3.1 Temperature dependent lifespan	ECG_3.2 Temperature dependent lifespan	ECG_3.3 Temperature dependent lifespan	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C
	L 36 W XT				
	L 36 W XXT				

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.