

QUICKTRONIC FIT 5/8

Alimentatore elettronico per FL e CFL, non dimmerabile



Aree applicative

- Uffici open space, corridoi e ripostigli
- Edifici pubblici
- Strisce luminose
- Adatto per apparecchi di illuminazione con classe di protezione I
- Ammodernamento di impianti esistenti

Vantaggi prodotto

- Lunga durata della lampada
- Nessuna ripercussione negativa per cicli di accensione/spegnimento frequenti
- Riaccensione automatica dopo la sostituzione della lampada
- Perfetta accensione della lampada per applicazioni con sensori di movimento
- Sistema certificato VDE/VDE EMC
- Altissima efficienza energetica grazie alla tecnologia cut-off

Caratteristiche prodotto

- Tensione di alimentazione: 220...240 V
- Tensione di linea: 198...264 V
- Frequenza di linea: 50 Hz | 60 Hz
- Accensione lampada con preriscaldamento ottimale del filamento
- Indice di efficienza energetica EEI: A2
- Spegnimento automatico delle lampade difettose al termine della vita (EoL T.2)
- Funzionamento lampada: in conformità alla norma EN 60929
- Sicurezza: a norma EN 61347-2-3

Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

Dati elettrici

Descrizione del prodotto	Tensione in ingresso	Tensione nominale	Frequenza di rete	Tensione continua (cc)
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⁾ Tensione minima per accensione lampada: 198 V, 185...198 V per massimo 1 h

Dati illuminotecnici

Descrizione del prodotto	Tempo innesco
QT-FIT 5/8 1X18...39	20 s
QT-FIT 5/8 1X54...58	20 s
QT-FIT 5/8 2X18...39	20 s

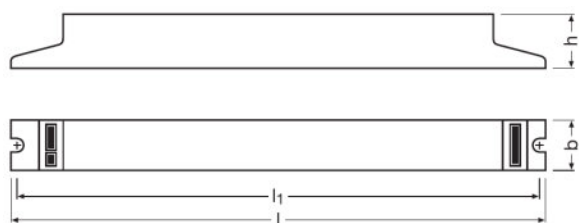
Dimensioni e peso

Descrizione del prodotto	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	Peso prodotto	Sezione dei cavi, lato uscita
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⁾
Descrizione del prodotto	Sezione dei cavi, lato ingresso					
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⁾ Cavi rigidi

Scheda della famiglia di prodotto

Disegno con quote



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

Temperature e condizioni di utilizzo

Descrizione del prodotto	Temperatura ambiente
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

Durata

Descrizione del prodotto	Durata ECG
QT-FIT 5/8 1X18...39	50000 h
QT-FIT 5/8 1X54...58	50000 h
QT-FIT 5/8 2X18...39	50000 h

Tipo	Famiglia di lampade				
QT-FIT 5/8 1X18...39	HO 24 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	60
		Temperatura punto tc [°C]	55	65	70
		Durata [h]	100000	70000	40000
	HO 39 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	60
		Temperatura punto tc [°C]	55	65	75

Scheda della famiglia di prodotto

		Durata [h]	100000	60000	30000
	L 18 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	60
		Temperatura punto tc [°C]	55	65	70
		Durata [h]	100000	70000	40000
	L 30 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	60
		Temperatura punto tc [°C]	55	65	70
		Durata [h]	100000	70000	40000
	L 36 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	60
		Temperatura punto tc [°C]	55	65	75
		Durata [h]	100000	60000	40000
Tipo	Famiglia di lampade				
QT-FIT 5/8 1X54...58	HO 54 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	60
		Temperatura punto tc [°C]	50	60	70
		Durata [h]	100000	80000	50000
	L 58 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	60
		Temperatura punto tc [°C]	50	60	70
		Durata [h]	100000	80000	50000
Tipo	Famiglia di lampade				
QT-FIT 5/8 2X18...39	HO 24 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	60
		Temperatura punto tc [°C]	55	60	70
		Durata [h]	100000	70000	40000
	HO 39 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	58
		Temperatura punto tc [°C]	60	70	75
		Durata [h]	70000	40000	30000
	L 18 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	60
		Temperatura punto tc [°C]	50	60	70
		Durata [h]	100000	90000	50000
	L 30 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	60
		Temperatura punto tc [°C]	55	65	75
		Durata [h]	100000	60000	40000
	L 36 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	60
		Temperatura punto tc [°C]	55	65	75
		Durata [h]	100000	60000	30000

Scheda della famiglia di prodotto

Caratteristiche

Descrizione del prodotto	Blocco di sicurezza a fine vita della la	Idoneo per apparecchi con vetro frontale
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

Certificati, Norme, Direttive

Descrizione del prodotto	Marchi di approvazione	EEI – Energy Label	Classe di sicurezza
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

Dati logistici

Descrizione del prodotto	Codice prodotto di base
QT-FIT 5/8 1X18...39	85041080900
QT-FIT 5/8 1X54...58	85041080900
QT-FIT 5/8 2X18...39	85041080900

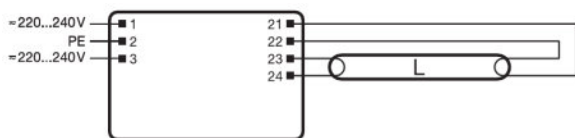
Environmental information
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Descrizione del prodotto	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
Descrizione del prodotto	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
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

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
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

Schema di cablaggio



QUICKTRONIC® FIT T5/T8

	QT-PT108 17B-20	QT-PT108 1A3A-08	QT-PT108 23B-20	QT-PT108 23A-08
18A (B)	17 x 7	17 x 7	12 x 7	8 x 7
18A (B/C)	28 / 47 x 7	28 / 47 x 7	19 / 32 x 7	13 / 22 x 7
	< 2.0 A	< 2.0 A	< 4.0 A	< 5.5 A
Th	2000 µm	2000 µm	2000 µm	2000 µm



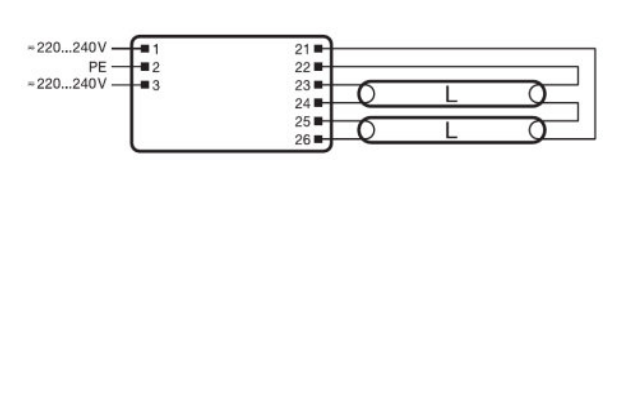
Max. Leitungslänge zwischen EYE und Lampe; Leitungslänge max.
Максимальное допустимое расстояние между EYE и лампой
Кратчайшее или максимальное расстояние между лампой и камерой

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

Scheda della famiglia di prodotto



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

Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Testo delle specifiche

- 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.

Supporto tecnico e di vendita

Supporto tecnico e di vendita www.osram.it

Download dati

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

Scheda della famiglia di prodotto

	Certificati 346513_ENEC QT-FIT 5_8
	Certificati 346514_EMC QT-FIT 5_8
	Certificati 346515_CE Declaration QT-FIT 5_8
	Dichiarazioni di conformità 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.

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4008321873927	QT-FIT 5/8 1X18...39	Cartone di spedizione 20	312 mm x 165 mm x 98 mm	5.05 dm ³	3221.00 g
4008321873828	QT-FIT 5/8 1X54...58	Cartone di spedizione 20	312 mm x 165 mm x 98 mm	5.05 dm ³	3221.00 g
4008321873903	QT-FIT 5/8 2X18...39	Cartone di spedizione 20	312 mm x 165 mm x 98 mm	5.05 dm ³	3801.00 g

1)  codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.