

QT-FIT8 2X18

QUICKTRONIC FIT 8 | Alimentatore elettronico per lampade fluorescenti T5 / ø 26 mm



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

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

Aree applicative

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

Dati tecnici

Dati elettrici

Tensione in ingresso	198...264 V
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Tensione continua (cc)	185...264 V ¹⁾
Maximum output power	2 x 18 W
Efficiency in full-load	87 % ²⁾
Frequenza di funzionamento	40...50 kHz
Numero max di ECG con autom. da 10 A	17 ³⁾
No. max di ECG p. circuito autom. 16 A	28 ³⁾
Corrente di innesco	15 A

¹⁾ Tensione minima per accensione lampada: 198 V, 185...198 V per massimo 1 h

²⁾ at 230 V, 50 Hz

³⁾ Tipo B

Dati illuminotecnici

Tempo innesco	20 s
---------------	------

Dimensioni e peso



Lunghezza	3600 mm
Larghezza	300 mm
Altezza	280 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	350,0 mm
Peso prodotto	23300 g
Sezione dei cavi, lato uscita	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Sezione dei cavi, lato ingresso	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

¹⁾ Cavi rigidi

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-15...+50 °C
Umidità relativa	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Massimo 56 giorni all'anno all'85%

Durata

Durata ECG	50000 h ¹⁾
------------	-----------------------

¹⁾ A massimo Tc / tasso di guasto del 10%

Dati di prodotto aggiuntivi

Suitable for lamp power (2 lamps)	18 W
-----------------------------------	------

Caratteristiche

Idoneo per apparecchi con vetro frontale	I
Blocco di sicurezza a fine vita della la	EOL T.2
Lunghezza massima cavi ECG/lampada	2.0 m / 1.0 m
Dimmerabile	No
Intended for no-load operation	No

Certificati, Norme, Direttive

Marchi di approvazione	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
EEL – Energy Label	A2
Norme	Secondo EN 61347-2-3/Secondo EN 60929/Secondo EN 55015:2006 + A1:2007/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 61547
Classe di sicurezza	I
Grado di protezione	IP20

Dati logistici

Codice prodotto di base	85041080900
-------------------------	-------------

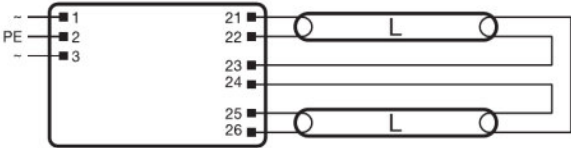
Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (RECh)	
Date of Declaration	26-05-2023
Primary Article Identifier	4008321294241
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Scheda prodotto

Declaration No. in SCIP database	67a7f252-adca-4805-b45e-00cb8cb0bb62
----------------------------------	--------------------------------------

Schema di cablaggio



QUICKTRONIC® FIT T5/T8

	QT-FIT8 1x/9-20	QT-FIT8 1x/9-20	QT-FIT8 2x/9-20	QT-FIT8 2x/9-20
15A (3)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (4)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (5)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (6)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (7)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (8)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (9)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (10)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (11)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (12)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (13)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (14)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (15)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (16)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (17)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (18)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (19)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (20)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (21)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (22)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (23)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (24)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (25)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (26)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (27)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (28)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (29)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (30)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (31)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (32)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (33)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (34)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (35)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (36)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (37)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (38)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (39)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (40)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (41)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (42)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (43)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (44)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (45)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (46)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (47)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (48)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (49)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (50)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (51)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (52)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (53)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (54)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (55)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (56)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (57)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (58)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (59)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (60)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (61)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (62)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (63)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (64)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (65)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (66)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (67)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (68)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (69)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (70)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (71)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (72)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (73)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (74)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (75)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (76)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (77)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (78)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (79)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (80)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (81)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (82)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (83)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (84)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (85)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (86)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (87)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (88)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (89)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (90)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (91)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (92)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (93)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (94)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (95)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (96)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (97)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (98)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (99)	15 A	15 A	15 A	15 A
15A (100)	15 A	15 A	15 A	15 A

QT-FIT 8x 1x..

QT-FIT 8x 2x..

QT-FIT 8x 3x..

QT-FIT 8x 4x..

QT-FIT 8x 5x..

QT-FIT 8x 6x..

QT-FIT 8x 7x..

QT-FIT 8x 8x..

QT-FIT 8x 9x..

QT-FIT 8x 10x..

QT-FIT 8x 11x..

QT-FIT 8x 12x..

QT-FIT 8x 13x..

QT-FIT 8x 14x..

QT-FIT 8x 15x..

QT-FIT 8x 16x..

QT-FIT 8x 17x..

QT-FIT 8x 18x..

QT-FIT 8x 19x..

QT-FIT 8x 20x..

QT-FIT 8x 21x..

QT-FIT 8x 22x..

QT-FIT 8x 23x..

QT-FIT 8x 24x..

QT-FIT 8x 25x..

QT-FIT 8x 26x..

QT-FIT 8x 27x..

QT-FIT 8x 28x..

QT-FIT 8x 29x..

QT-FIT 8x 30x..

QT-FIT 8x 31x..

QT-FIT 8x 32x..

QT-FIT 8x 33x..

QT-FIT 8x 34x..

QT-FIT 8x 35x..

QT-FIT 8x 36x..

QT-FIT 8x 37x..

QT-FIT 8x 38x..

QT-FIT 8x 39x..

QT-FIT 8x 40x..

QT-FIT 8x 41x..

QT-FIT 8x 42x..

QT-FIT 8x 43x..

QT-FIT 8x 44x..

QT-FIT 8x 45x..

QT-FIT 8x 46x..

QT-FIT 8x 47x..

QT-FIT 8x 48x..

QT-FIT 8x 49x..

QT-FIT 8x 50x..

QT-FIT 8x 51x..

QT-FIT 8x 52x..

QT-FIT 8x 53x..

QT-FIT 8x 54x..

QT-FIT 8x 55x..

QT-FIT 8x 56x..

QT-FIT 8x 57x..

QT-FIT 8x 58x..

QT-FIT 8x 59x..

QT-FIT 8x 60x..

QT-FIT 8x 61x..

QT-FIT 8x 62x..

QT-FIT 8x 63x..

QT-FIT 8x 64x..

QT-FIT 8x 65x..

QT-FIT 8x 66x..

QT-FIT 8x 67x..

QT-FIT 8x 68x..

QT-FIT 8x 69x..

QT-FIT 8x 70x..

QT-FIT 8x 71x..

QT-FIT 8x 72x..

QT-FIT 8x 73x..

QT-FIT 8x 74x..

QT-FIT 8x 75x..

QT-FIT 8x 76x..

QT-FIT 8x 77x..

QT-FIT 8x 78x..

QT-FIT 8x 79x..

QT-FIT 8x 80x..

QT-FIT 8x 81x..

QT-FIT 8x 82x..

QT-FIT 8x 83x..

QT-FIT 8x 84x..

QT-FIT 8x 85x..

QT-FIT 8x 86x..

QT-FIT 8x 87x..

QT-FIT 8x 88x..

QT-FIT 8x 89x..

QT-FIT 8x 90x..

QT-FIT 8x 91x..

QT-FIT 8x 92x..

QT-FIT 8x 93x..

QT-FIT 8x 94x..

QT-FIT 8x 95x..

QT-FIT 8x 96x..

QT-FIT 8x 97x..

QT-FIT 8x 98x..

QT-FIT 8x 99x..

QT-FIT 8x 100x..

OSRAM

319608_QT FIT8 2x..

590720_EAC QT-FIT8

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.

Download dati

File	
 Product Datasheet 321447_ATI QT-FIT8 2x18 (G+GB)	
 Certificati QT FIT8 CCC 2016171002000662 171221	
 Certificati QT FIT8 CCC 2018171002002005 171221	
 Certificati QT FIT8 CCC attachment, 02301-1002-170112-BG, 171221	
 Certificati 334974_ENEC-Marks approval	

Scheda prodotto

	Certificati 335097_INOTEC
	Certificati 335150_CEAG
	Certificati 335169_Manufacturer's declaration – LampECG combinations: Frequent switching
	Certificati 592319_EAC certificate for Quicktronics QT
	Certificati 504209_VDE-EMC-Certificate QT-Fit8
	Dichiarazioni di conformità QUICKTRONIC CE 3364256 060923
	Dati CAD 3-dim 316108_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	Dati CAD 3-dim 316109_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	Dati CAD 3-dim 316110_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	Dati CAD in PDF 316101_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051

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
4008321294241	QT-FIT8 2X18	Cartone di spedizione 20	383 mm x 159 mm x 132 mm	8.04 dm ³	4822.00 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

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

QT-FIT8 2X18

QUICKTRONIC FIT 8 | Alimentatore elettronico per lampade fluorescenti T5 / ø 26 mm

Tipo	Famiglia di lampade	Corrente nominale	Potenza dissipata	Flusso luminoso a 35 °C	Numero di punti luce
QT-FIT8 2X18	L 18 W	0.16 A	36.00 W	1350 lm	2