

SCHEDA PRODOTTO QT-FIT5 3X14,4X14

QUICKTRONIC FIT 5 | Alimentatore elettronico per lampade fluorescenti T5 / ø 16 mm



AREE APPLICATIVE

- Uffici open space, corridoi e ripostigli
- Edifici pubblici
- Strisce luminose
- Adatto per illuminazione di emergenza (funzionamento a CC)
- 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 EEL: 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

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⁾
Frequenza di funzionamento	40...50 kHz
Numero max di ECG con autom. da 10 A (B)	12 ²⁾
Numero max di ECG con autom. da 16 A (B)	19 ²⁾
Corrente di innesco	40 A

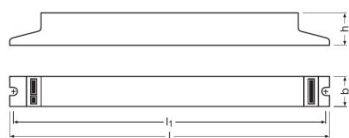
¹⁾ Tensione minima per accensione lampada: 198 V, 185...198 V per massimo 1 h

²⁾ Tipo B

Dati illuminotecnici

Tempo innesco	2,0 s
---------------	-------

Dimensioni e peso



Lunghezza	280,0 mm
Larghezza	40,0 mm
Altezza	21,0 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	270,0 mm
Peso prodotto	202,00 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
------------	---------

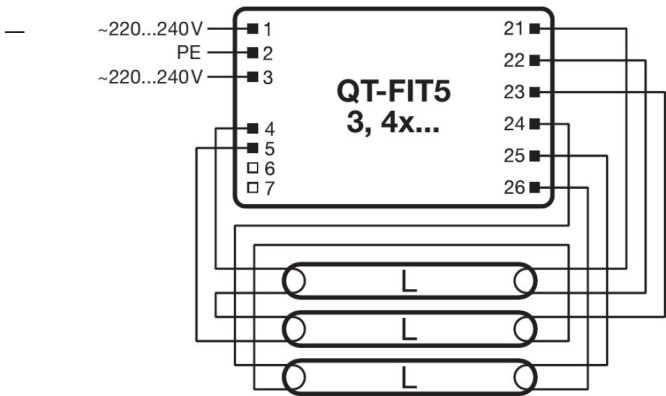
Caratteristiche

Idoneo per apparecchi con vetro frontale	I
Blocco di sicurezza fine vita lampada	EOL T.2

Certificati, Norme, Direttive

Marchi di approvazione	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
Indice di efficienza energetica (EEI)	A2 BAT
Norme	Secondo EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3/Secondo EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009/Secondo EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2/Secondo EN 61547/IEC 61547
Classe di sicurezza	I
Grado di protezione	IP20

Schema di cablaggio



Schema di cablaggio

DOWNLOAD DATI

File	
	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM

	Product Datasheet 342812_QT-FIT5
	Certificati 554891_EAC PT family
	Certificati 339586_VDE-Marks approval
	Certificati 339588_EMC-Marks approval
	Certificati 683441_ENEC-Marks approvals
	Dichiarazioni di conformità 339525_Declaration of Conformity (GB)
	Istruzioni di funzionamento 592456_EAC QT-FIT5
	Dati CAD 3-dim 339654_CAD QT-FIT5 3-DIM.x_t
	Dati CAD 3-dim 339655_CAD QT-FIT5 3-DIM.STEP
	Dati CAD 3-dim 339656_CAD QT-FIT5 3-DIM.IGS
	Dati CAD in PDF 339662_CAD QT-FIT5
	Dati CAD in PDF 339662_CAD QT-FIT5

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321971210	Disimballato 1	- x - x -	202,00 g	
4008321971227	Cartone di spedizione 20	300 mm x 118 mm x 168 mm	4217,00 g	5.95 dm ³

1) Il 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.

QUICKTRONIC FIT 5 | Alimentatore elettronico per lampade fluorescenti T5 / ø 16 mm

Tipo	Famiglia di lampade	Corrente nominale	Potenza dissipata	Flusso luminoso a 35 °C	Numero di punti luce
QT-FIT5 3X14,4X14	HE 13 W ES	0.19 A	43.00 W	1150 lm	3
	HE 13 W ES	0.25 A	55.00 W	1150 lm	4
	HE 14 W	0.28 A	63.00 W	1200 lm	4