

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO QT-FIT5 1X14...35

QUICKTRONIC® FIT 5 | Alimentatore elettronico per lampade fluorescenti T5 / ø 16 mm (ECG)



Aree di applicazione

- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Strip lighting
- Suitable for emergency lighting (DC operation)
- Suitable for luminaires of protection class I
- Modernization of existing systems

Vantaggi del prodotto

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Automatic restart after lamp replacement
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- VDE/VDE EMC certified system
- Very high energy efficiency due to cut-off technology

Caratteristiche del prodotto

Supply voltage: 220...240 VLine voltage: 198...264 VLine frequency: 50 Hz | 60 Hz

- Lamp start with optimum filament preheating

- Energy Efficiency Index EEI: A2
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Lamp operation: to EN 60929
- Safety: to EN 61347-2-3

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	39,00 W
Tensione nominale	220240 V
Tensione in ingresso	198264 V
Tensione continua (cc)	185264 V ¹⁾
U-OUT	330 V
Corrente di innesco	24 A
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero max di ECG con autom. da 10 A (B)	17 ²⁾
Numero max di ECG con autom. da 16 A (B)	28 ²⁾
Frequenza di funzionamento	4050 kHz

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

Dati illuminotecnici

Tempo innesco	2 s

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	280.00 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	270,0 mm
Larghezza	30.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	30.00 mm
Altezza	21.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	21.00 mm
Sezione dei cavi, lato ingresso	0.51.5 mm² ¹⁾
Sezione dei cavi, lato uscita	0.51.5 mm² ¹⁾
Peso prodotto	160,00 g

¹⁾ Cavi rigidi

COLORI E MATERIALI

Materiale dell'involucro	Metalli
Materiale del corpo	Metalli

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

^{2) &}lt;sub>Tipo B</sub>

Temperatura ambiente	-15+50 °C
t° max su punto di prova Tc	75 ℃
Max temp involucro in caso di malfunzion	110 °C
Umidità relativa	585 % ¹⁾

¹⁾ Massimo 56 giorni all'anno all'85%

Durata

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
Lunghezza massima cavi ECG/lampada REM	2.0 m / 1.0 m
Idoneo per apparecchi con vetro frontale	1
Adatta per luce di emergenza	No
Blocco di sicurezza fine vita lampada	EOL T.2

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

DATI LOGISTICI

Temperatura di stoccaggio	-40+85 °C
---------------------------	-----------

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL PRODOTTO

- 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

	Documenti e certificati
POF	User instruction
POF	Declarations Of Conformity CE
POF	Certificates
	CAD/BIM
POF	CAD data 3D PDF

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321971234	Disimballato 1		160.00 g	
4008321971241	Cartone di spedizione 20	303 mm x 101 mm x 159 mm	3366.00 g	4.87 dm³

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.

DISCLAIMER

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