

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO QT-FIT 5/8 1X54...58

QUICKTRONIC® FIT 5/8 | Alimentatore elettronico per FL e CFL, non dimmerabile (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 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line 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	58,00 W
Tensione nominale	220240 V
Tensione in ingresso	198264 V
Tensione continua (cc)	185264 V <sup>1)</sup>
U-OUT	430 V
Corrente di innesco	24 A
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero max di ECG con autom. da 10 A (B)	17 <sup>2)</sup>
Numero max di ECG con autom. da 16 A (B)	28 <sup>2)</sup>
Frequenza di funzionamento	4050 kHz

<sup>1)</sup> Tensione minima per accensione lampada: 198 V, 185...198 V per massimo 1 h

## Dati illuminotecnici

|--|

## **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 mm <sup>2</sup> 1)
Sezione dei cavi, lato uscita	0.51.5 mm <sup>2</sup> 1)
Peso prodotto	154,00 g

<sup>1)</sup> Cavi rigidi

## **COLORI E MATERIALI**

Materiale dell'involucro	Metalli
Materiale del corpo	Metalli

## TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

<sup>2) &</sup>lt;sub>Tipo B</sub>

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

<sup>1)</sup> 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	
Blocco di sicurezza fine vita lampada	EOL T.2	

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Marchi di approvazione	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	
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	l I	
Grado di protezione	IP20	
Classe di efficienza energetica	A2	
Indice di efficienza energetica (EEI)	A2 BAT	

## **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	Nome del documento
POF	Dichiarazioni di conformità	346515_CE Declaration QT-FIT 5_8
POF	Dichiarazioni di conformità	339525_Declaration of Conformity (GB)
PDF	Certificati	346514_EMC QT-FIT 5_8
PDF	Certificati	554891_EAC PT family
PDF	Certificati	346513_ENEC QT-FIT 5_8

## **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321873828	Disimballato 1		154.00 g	
4008321873835	Cartone di spedizione 20	310 mm x 163 mm x 95 mm	3304.00 g	4.80 dm <sup>3</sup>

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.