

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO QT-FIT5 2X14...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 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	78,00 W
Tensione nominale	220240 V
Tensione continua (cc)	198264 V
U-OUT	430 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Frequenza di funzionamento	4050 kHz

# 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	181,00 g

<sup>1)</sup> Cavi rigidi

# **COLORI E MATERIALI**

Materiale dell'involucro	Metalli
Materiale del corpo	Metalli

# TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-15+50 °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

Durata ECG	50000 h

#### **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 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	1
Grado di protezione	IP20
Classe di efficienza energetica	A2 BAT
Indice di efficienza energetica (EEI)	A2 BAT

#### **DATI LOGISTICI**

## 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
PDF	Dichiarazioni di conformità	339525_Declaration of Conformity (GB)
PDF	Certificati	339586_VDE-Marks approval
PDF	Certificati	683441_ENEC-Marks approvals
PDF	Certificati	339588_EMC-Marks approval

	Documenti e certificati	Nome del documento
POF	Certificati	554891_EAC PT family

	CAD/BIM	Nome del documento
PDF	Dati CAD 3D PDF	339600_CAD QT-FIT5

# DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321971258	Disimballato 1		181.00 g	
4008321971265	Cartone di spedizione 20	303 mm x 101 mm x 159 mm	3786.00 g	4.87 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.