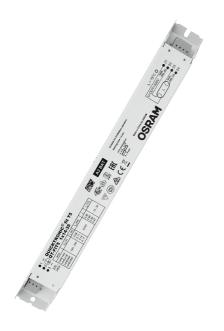


SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO QT-FIT5 1X14...35

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 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 | 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

|--|

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 ² 1) |
| Sezione dei cavi, lato uscita | 0.51.5 mm ² 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 °C |
| Max temp involucro in caso di malfunzion | 110 °C |
| Umidità relativa | 585 % ¹⁾ |

¹⁾ 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 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 | T . | |
| 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 | Nome del documento | |
|-----|-----------------------------|---------------------------------------|--|
| PDF | Dichiarazioni di conformità | 339525_Declaration of Conformity (GB) | |
| PDF | Certificati | 683441_ENEC-Marks approvals | |
| PDF | Certificati | 339588_EMC-Marks approval | |
| PDF | Certificati | 554891_EAC PT family | |
| PDF | Certificati | 339586_VDE-Marks approval | |
| | | | |
| | CAD/BIM | Nome del documento | |
| PDF | Dati CAD 3D PDF | 339599_CAD QT-FIT5 | |

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 dm ³ |

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.