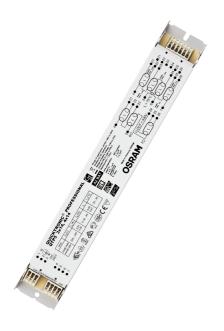


SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO QTP5 3X14,4X14

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



Aree di applicazione

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Industry
- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Sports halls and factories
- Strip lighting
- Suitable for emergency lighting (DC operation)
- Modernization of existing systems
- Suitable for luminaires of protection classes I and II

Vantaggi del prodotto

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- Automatic restart after lamp replacement
- 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 V

– Line frequency: 0 Hz \mid 50 Hz \mid 60 Hz

- Lamp start with optimum filament preheating

- $^{-}$ Lifetime: up to 100,000 h (temperature at T $_{\rm C}$ = 65 °C, max. 10 % failure rate)
- Energy Efficiency Index EEI: A2 BAT
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Safety: to EN 61347-2-3
- Lamp operation: to EN 60929

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| Potenza nominale | 62,00 W |
|--|------------------|
| Tensione nominale | 220240 V |
| Tensione continua (cc) | 176276 V |
| U-OUT | 430 V |
| Corrente di innesco | 40 A |
| Frequenza di rete | 50/60 Hz |
| Numero max di ECG con autom. da 10 A (B) | 12 ¹⁾ |
| Numero max di ECG con autom. da 16 A (B) | 19 ¹⁾ |
| Frequenza di funzionamento | 4050 kHz |

^{1) &}lt;sub>Tipo B</sub>

Dati illuminotecnici

| Tempo innesco | 1 s |
|---------------|-----|
| · | |

DIMENSIONI E PESO

| Lunghezza | 280.00 mm |
|---|-----------|
| Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza | 270,0 mm |
| Larghezza | 40.00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 40.00 mm |
| Altezza | 21.00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 21.00 mm |
| Peso prodotto | 211,00 g |

COLORI E MATERIALI

| Materiale dell'involucro | Metalli | |
|--------------------------|---------|--|
| Materiale del corpo | Metalli | |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

| Temperatura ambiente | -20+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 | 100000 h ¹⁾ |
|------------|------------------------|
|------------|------------------------|

¹⁾ A tcase = 65 °C al punto tc / tasso di guasto del 10 %

CARATTERISTICHE

| Dimmerabile | No |
|--|---------------|
| Lunghezza massima cavi ECG/lampada REM | 1.0 m / 1.5 m |
| Idoneo per apparecchi con vetro frontale | 1/11 |
| Blocco di sicurezza fine vita lampada | EOL T.2 |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| Marchi di approvazione | VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE | |
|---------------------------------------|--|--|
| Norme | Secondo EN 61347-2-3 / Secondo EN 55015:2006 + A1:2007 / Secondo EN 61000-3-2 / Secondo EN 61547 | |
| Classe di sicurezza | 1/11 | |
| Grado di protezione | IP20 | |
| Classe di efficienza energetica | A2 BAT | |
| 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 |
|-----|-------------------------------|
| PDF | User instruction |
| PDF | Declarations Of Conformity CE |
| PDF | Certificates |

CAD/BIM



CAD data 3D PDF

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------|
| 4008321484598 | Disimballato 1 | | 211.00 g | |
| 4008321484604 | Cartone di spedizione 20 | 304 mm x 115 mm x 171 mm | 4475.00 g | 5.98 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.