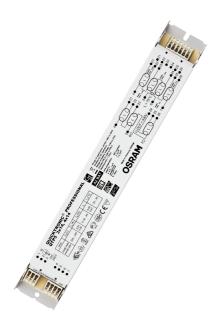


SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO QTP5 3X14,4X14

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
Tempo initesco	13

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 ℃	
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⁾
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
POF	User instruction
POF	Declarations Of Conformity CE
POF	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.