

SCHEMA TECNICO DEL PRODOTTO QTP-D/E 2X10...13

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL M | Alimentatore elettronico per CFL (ECG)



Aree di applicazione

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Public buildings
- Sports halls and factories
- Suitable for luminaires of protection class I

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
- Separate installations thanks to optional cable clamp for K2 and K3 casings
- VDE/VDE EMC certified system

Caratteristiche del prodotto

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 0 Hz | 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	28,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Tensione in uscita	330 V
Tensione in ingresso	198...264 V
Tensione continua (cc)	176...276 V ¹⁾
U-OUT	330 V
Corrente di innesco	20 A
Frequenza di rete	50/60 Hz ²⁾
Numero max di ECG con autom. da 10 A (B)	16 ³⁾
Numero max di ECG con autom. da 16 A (B)	28 ³⁾
Frequenza di funzionamento	44 kHz

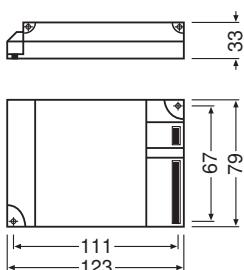
1) Tensione minima per l'accensione della lampada: 198 V

2) Circa

3) Tipo B

Dati illuminotecnici

Tempo innesco	1 s
---------------	-----

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	123,00 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	111,0 mm
Larghezza	79,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	79.00 mm
Altezza	33,00 mm

Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	33.00 mm
Sezione dei cavi, lato ingresso	0.5...1.5 mm ²
Sezione dei cavi, lato uscita	0.5...1.5 mm ²
Peso prodotto	190,00 g

COLORI E MATERIALI

Materiale dell'involucro	Plastica
Materiale del corpo	Plastica

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	5...85 % ¹⁾

1) Massimo 56 giorni all'anno all'85%

Durata

Durata ECG	50000 h ¹⁾
------------	-----------------------

1) A tcase = 75 °C al punto tc / tasso di guasto del 10 %

ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Coprimossetto serracavo opzionale, vedere capitolo Montaggi alimentatore elettronico - coprimossetto serracavo
---	--

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
Lunghezza massima cavi ECG/lampada REM	2.0 m / 1.0 m
Idoneo per apparecchi con vetro frontale	I / II
Blocco di sicurezza fine vita lampada	EOL T.2

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Marchi di approvazione	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
Norme	Secondo EN 61347-2-3 / Secondo EN 60929 / Secondo EN 55015:2006 + A1:2007 / Secondo EN 61000-3-2 / Secondo EN 61547
Classe di sicurezza	I/II

Grado di protezione	IP20
Classe di efficienza energetica	A2
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
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	596657_EAC QTP-D/E + QTP-T/E
 Dichiarazioni di conformità	339525_Declaration of Conformity (GB)
CAD/BIM	Nome del documento
 Dati CAD 3D PDF	313404_123x79x33 9900041
 Dati CAD 3D PDF	321716_CAD QTP-D/E

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321181596	Disimballato 1		209.00 g	
4008321181602	Cartone di spedizione 20	428 mm x 78 mm x 257 mm	4017.67 g	8.58 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.