

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

QTP-DL 2X36...40

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



Aree di applicazione

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Suitable for luminaires of protection classes I and II

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: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating

- Energy Efficiency Index EEI: A2 BAT
- 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	80,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Tensione in ingresso	198...264 V
Tensione continua (cc)	154...276 V ¹⁾
U-OUT	330 V
Corrente di innesco	23 A
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero max di ECG con autom. da 10 A (B)	12 ²⁾
Numero max di ECG con autom. da 16 A (B)	19 ²⁾
Frequenza di funzionamento	45...50 kHz

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

2) Tipo B

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	28,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	28.00 mm
Peso prodotto	290,00 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	5...85 % ¹⁾
------------------	------------------------

¹⁾ Massimo 56 giorni all'anno all'85%

Durata

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

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

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
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	Nome del documento
 Dichiarazioni di conformità	339525_Declaration of Conformity (GB)

CAD/BIM		Nome del documento
	Dati CAD 3D PDF	313389_280x40x28 9900025

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321117922	Disimballato 1		290.00 g	
4008321117939	Cartone di spedizione 20	303 mm x 120 mm x 210 mm	6153.00 g	7.64 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.