

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO QTP-M 1X26...42

QUICKTRONIC® MULTIWATT | 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	49,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Tensione in ingresso	198...264 V
Tensione continua (cc)	176...276 V
U-OUT	430 V
Corrente di innesco	15 A
Frequenza di rete	50/60 Hz ¹⁾
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	47 kHz

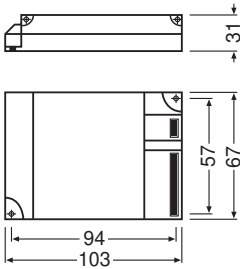
1) Circa

2) Tipo B

Dati illuminotecnici

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

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza	103,00 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	94,0 mm
Larghezza	67,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	67.00 mm
Altezza	31,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	31.00 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	147,00 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 tcse = 75 °C al punto tc / tasso di guasto del 10 %

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Coprimorsetto serracavo opzionale, vedere capitolo Montaggi alimentatore elettronico - coprimorsetto 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	Document name
	Declarations of conformity	339525_Declaration of Conformity (GB)
	Declarations of conformity	334807_Declaration of conformity – QTP-M
	Certificates	504211_VDE-EMC-Certificate QT-M
	Certificates	334981_EMC-Marks approval QT-M
	Certificates	335101_ENEC-VDE-Marks approval
	Certificates	335181_VDE Quality Tested – Simplified luminaire approbation
	Certificates	334956_EMC-Marks approval – QTP-M
	Certificates	334982_ENEC-Marks approval QT-M
	Certificates	335169_Manufacturer’s declaration – Lamp/ECG combinations: Frequent switching
	Certificates	335097_INOTEC
	Certificates	335126_CEAG requirements Compatibility to modules of manufacturers for emergency lighti

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321329134	Disimballato 1		147.00 g	
4008321329141	Cartone di spedizione 20	360 mm x 102 mm x 230 mm	2986.00 g	8.45 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.