

QTP5 1X80

QUICKTRONIC PROFESSIONAL 5 | Alimentatore elettronico per lampade fluorescenti T5 / ø 16 mm



Aree applicative

- Impianti di illuminazione di emergenza a norma EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Industria
- Uffici open space, corridoi e ripostigli
- Edifici pubblici
- Padiglioni sportivi e fabbriche
- Strisce luminose
- Adatto per illuminazione di emergenza (funzionamento a CC)
- Ammodernamento di impianti esistenti
- Adatto per apparecchi di illuminazione in classe di isolamento I e II

Vantaggi prodotto

- Lunga durata della lampada
- Nessuna ripercussione negativa per cicli di accensione/spegnimento frequenti
- Perfetta accensione della lampada per applicazioni con sensori di movimento
- Riaccensione automatica dopo la sostituzione della lampada
- Sistema certificato VDE/VDE EMC
- Altissima efficienza energetica grazie alla tecnologia cut-off

Caratteristiche prodotto

- Tensione di alimentazione: 220...240 V
- Tensione di linea: 198...264 V
- Frequenza di linea: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Accensione lampada con preriscaldamento ottimale del filamento
- Durata: fino a 100.000 ore (temperatura al punto T_c = 65 °C, tasso di difettosità max. 10%)
- Indice di efficienza energetica EEI: A2 BAT
- Spegnimento automatico delle lampade difettose al termine della vita (EoL T.2)
- Sicurezza: a norma EN 61347-2-3
- Funzionamento lampada: in conformità alla norma EN 60929

Scheda prodotto

Dati tecnici

Dati elettrici

Tensione in ingresso	198...264 V
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Tensione continua (cc)	176...276 V
Frequenza di funzionamento	40...50 kHz
Numero max di ECG con autom. da 10 A	12 ¹⁾
No. max di ECG p. circuito autom. 16 A	19 ¹⁾
Corrente di innesco	40 A

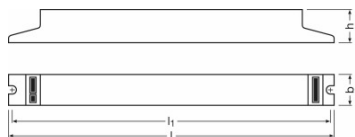
¹⁾ Tipo B

Dati illuminotecnici

Tempo innesco	1,0 s ¹⁾
---------------	---------------------

¹⁾ Dopo un'interruzione dell'alimentazione < 0,5 secondi, la lampada si accende entro 0,3 secondi.

Dimensioni e peso



Lunghezza	360,0 mm
Larghezza	30,0 mm
Altezza	21,0 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	350,0 mm
Peso prodotto	235,50 g

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+50 °C
Umidità relativa	5...85 %

Durata

Scheda prodotto

Durata ECG	100000 h ¹⁾
-------------------	------------------------

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

Durata stimata

Tipo	Famiglia di lampade				
QTP5 1X80	HO 80 W	Temperatura ambiente ECG [ta]	40	50	60
		Temperatura punto tc [°C]	55	65	70
		Durata [h]	100000	100000	70000




Caratteristiche

Idoneo per apparecchi con vetro frontale	I / II
Blocco di sicurezza a fine vita della la	EOL T.2

Certificati, Norme, Direttive

Marchi di approvazione	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
EEL – Energy Label	A2 BAT
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	III

Download dati

File	
 Product Datasheet ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM	
 Certificati EAC certificate for Quicktronics QT	
 Istruzioni di funzionamento EAC QTP5	

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4008321329059	QTP5 1X80	Cartone di spedizione 20	370 mm x 96 mm x 170 mm	6.04 dm ³	5520.00 g

1) 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.

Scheda prodotto

Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

QTP5 1X80

QUICKTRONIC PROFESSIONAL 5 | Alimentatore elettronico per lampade fluorescenti T5 / ø 16 mm

Tipo	Famiglia di lampade	Corrente nominale	Potenza dissipata	Flusso luminoso a 35 °C	Numero di punti luce
QTP5 1X80	DULUX L 80 W	0.38 A	86.00 W	6000 lm	1
	DULUX L 80 W CONSTANT	0.38 A	86.00 W	6000 lm	1
	HO 73 W ES	0.35 A	79.00 W	6150 lm	1
	HO 80 W	0.38 A	86.00 W	6150 lm	1
	HO 80 W CONSTANT	0.38 A	86.00 W	6800 lm	1
	HO 80 W XT	0.38 A	86.00 W	6150 lm	1