

## QT-ECO 1X18...24 S

QUICKTRONIC ECONOMIC | Alimentatore elettronico per lampade fluorescenti T2 / ø 7 mm e per lampade fluorescenti compatte



### Aree applicative

- Edifici pubblici

### Vantaggi prodotto

- Involucro compatto
- Riaccensione automatica dopo la sostituzione della lampada
- Ampio range di tensione di ingresso

### Caratteristiche prodotto

- Tensione di alimentazione: 220...240 V
- Tensione di linea: 198...264 V
- Frequenza di linea: 50 Hz
- Spegnimento automatico delle lampade difettose al termine della vita (EoL)

## Scheda prodotto

### Dati tecnici

#### Dati elettrici

Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50 Hz
Tensione continua (cc)	176...254 V
Frequenza di funzionamento	40 kHz <sup>1)</sup>
Numero max di ECG con autom. da 10 A	36
No. max di ECG p. circuito autom. 16 A	59
Corrente di innesco	13 A

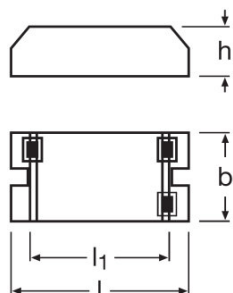
<sup>1)</sup> Circa

#### Dati illuminotecnici

Tempo innesco	1,5 s <sup>1)</sup>
---------------	---------------------

<sup>1)</sup> Accensione con preriscaldamento: dopo uno spegnimento, le lampade devono rimanere spente per 2 minuti per garantire un'accensione con preriscaldamento ottimale.

#### Dimensioni e peso



Lunghezza	80,0 mm
Larghezza	40,0 mm
Altezza	22,0 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	72,0...75,0 mm
Peso prodotto	50,00 g

#### Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-15...+50 °C
Umidità relativa	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Massimo 56 giorni all'anno all'85%

#### Durata

## Scheda prodotto

<b>Durata ECG</b>	30000 h <sup>1)</sup>
-------------------	-----------------------

<sup>1)</sup> T<sub>c</sub> = 70°C, with max. 10% failure rate

### Dati di prodotto aggiuntivi

<b>Suitable for lamp power (1 lamp)</b>	18...24 W
---	-----------

### Caratteristiche

<b>Idoneo per apparecchi con vetro frontale</b>	I / II
<b>Blocco di sicurezza a fine vita della la</b>	EOL T.2
<b>Lunghezza massima cavi ECG/lampada</b>	1.0 m / 0.5 m
<b>Dimmerabile</b>	No

### Certificati, Norme, Direttive

<b>Marchi di approvazione</b>	VDE / VDE-EMC
<b>EEL – Energy Label</b>	A2/A3 <sup>1)</sup>
<b>Norme</b>	Secondo EN 61347-2-3/Secondo EN 55015:2006 + A1:2007/Secondo IEC 61000-3-2/Secondo EN 61547
<b>Classe di sicurezza</b>	I
<b>Grado di protezione</b>	IP20

<sup>1)</sup> For detailed information please see Lamp-ECG combinations

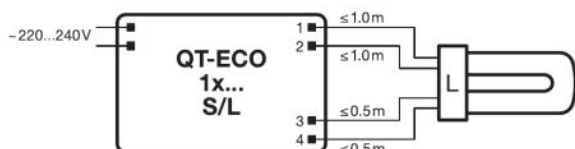
### Dati logistici

<b>Codice prodotto di base</b>	850410809000
--------------------------------	--------------

## Scheda prodotto

### Schema di cablaggio

---













---

### Schema di cablaggio

---

### Download dati

File	
	Product Datasheet 321436_ATI QT-ECO 1X18-24220-240 S (G+GB)
	Certificati 334955_VDE-Marks approval
	Certificati 334983_VDE-Marks approval
	Certificati 335154_Manufacturer's declaration &#150; EN 55015:2006+A1:2007 (300 MHz)
	Certificati 683440_VDE-Marks approvals
	Dichiarazioni di conformità 334801_Declaration of conformity
	Istruzioni di funzionamento 592501_EAC QT-ECO
	Dati CAD 3-dim 313443_80x40x22 9900019
	Dati CAD 3-dim 313452_80x40x22 9900019
	Dati CAD 3-dim 313497_80x40x22 9900019

## Scheda prodotto



Dati CAD in PDF  
313386\_80x40x22 9900019

### Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4050300638560	QT-ECO 1X18...24 S	Cartone di spedizione 50	212 mm x 142 mm x 170 mm	5.12 dm <sup>3</sup>	2791.00 g

1)  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.

### Clausola

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

## QT-ECO 1X18...24 S

QUICKTRONIC ECONOMIC | Alimentatore elettronico per lampade fluorescenti T2 / ø 7 mm e per lampade fluorescenti compatte

Tipo	Famiglia di lampade	Corrente nominale	Potenza dissipata	Flusso luminoso a 35 °C	Numero di punti luce	Indice di efficienza energetica (EEI)
QT-ECO 1X18...24 S	DULUX F 18 W	0.13 A	18.00 W	1000 lm	1	A2
	DULUX F 24 W	0.16 A	22.50 W	1500 lm	1	
	DULUX L 18 W	0.13 A	18.00 W	1200 lm	1	A2
	DULUX L 24 W	0.16 A	22.50 W	1600 lm	1	
	FC 22 W	0.16 A	22.50 W	1650 lm	1	
	HO 24 W	0.15 A	20.00 W	1600 lm	1	
	L 15 W	0.13 A	17.00 W	950 lm	1	A3
	L 18 W	0.14 A	19.00 W	1250 lm	1	A2
	L 22 W C	0.14 A	20.00 W	1250 lm	1	