

QUICKTRONIC®

QT-FH 3x14-35/230-240 CW QT-FH 4x14-35/230-240 CW



Informações Técnicas

Edição: Set. 2004

Características:

- Bornes que permitem várias formas de conexão
- Tecnologia *Cut-off*
- Reator digital, totalmente eletrônico
- Acendimento da lâmpada com ótimo pré-aquecimento em menos de 1 segundo
- Adequado para iluminação com alta quantidade de acendimentos
- Proteção contra sobretensão
- Acendimento automático na troca da lâmpada
- Desligamento automático em caso de falha na lâmpada
- Adequado para instalações de emergência de acordo com VDE 0108
- Adequado para luminárias com classe de proteção I e II
Para classe II, é necessária a função do borne Terra

Dados Técnicos:

Referência:	QT-FH 3x14-35/230-240 CW	QT-FH 4x14-35/230-240 CW
Número do produto:	4050300 459073	4050300 459097
Lâmpadas:	3 x FH 14W	4 x FH 14W
Potência da lâmpada [W]:	3 x 14	4 x 14
Potência do sistema [W]:	48	65
Corrente de entrada [A]:	0,22	0,29
Fluxo luminoso à 25°C [lm]:	3 x 1200	4 x 1200
Fluxo luminoso à 35°C [lm]:	3 x 1350	4 x 1350
Tempo de pré-aquecimento:	< 1 seg	
Tensão de alimentação:	230 V – 240 V	
Faixa de tensão (AC):	198 V – 254 V	
Faixa de tensão (DC):	176 V – 254 V; para ignição da lâmpada 198 V	
Frequência:	0; 50 / 60 Hz	
Frequência de operação:	aprox. 45 - 50 kHz	
Corrente máxima na partida:	$I_p = 20 \text{ A}; T_H = 230 \mu\text{S}$	
Fator de potência:	$\lambda = 0,99$	
Faixa de temperatura t_a :	-20°C a +50°C	
Temperatura do invólucro t_c :	máx. +70°C	
Dimensões (l x w x h):	423 x 42 x 30 mm	
Distância entre furos de fixação:	415 mm	
Peso:	395 g	
Interferência:	acc. to EN 55015	
Distorção harmônica:	acc. to EN 61000-3-2	
Imunidade:	acc. to EN 61547	
Aprovações:	  	