

QT*i*-T/E 2x18-42 DIM





Características:

- Detecção automática da lâmpada
- Partida da lâmpada em 0,6 segundos com pré-aquecimento dos filamentos
- Dimmerizável de 3...100% do fluxo luminoso
- Adequado para uso com lâmpadas com amálgama
- Otimizado para aplicações com dimmerizações freqüentes
- Interface analógica 1...10 V
- Tecnologia *Cut-off*
- Reator com perdas extremamente baixas devido ao invólucro K3
- Desligamento automático das lâmpadas em caso de defeito no fim de vida da lâmpada (EOL T2)
- Acendimento automático após a troca da lâmpada
- Adequado para luminárias classe I
- Pode ser utilizado em luminárias de emergência



Dados Técnicos:

Referência:	QT<i>i</i>-T/E 2x18-42/220-240 DIM
Lâmpadas (incl modelos D/E):	T/E18, T/E26, T/E32, T/E42
Potência da lâmpada [W]:	2x18 – 42
Potência do sistema [W]:	38 W, 56 W, 69 W, 90 W
Corrente de entrada [mA]:	165 mA, 245 mA, 300 mA, 390 mA
Fluxo luminoso à 25°C [lm]:	2x1200, 2x1800, 2x2400, 2x3200
Máxima secção transversal do cabo para o contato push-in [mm²]	“s”: 0,5; “f”: 1,5
Tempo de pré-aquecimento:	< 0,6 seg
Tensão de alimentação:	220 V – 240 V
Faixa de tensão (AC):	198 V – 264 V
Faixa de tensão (DC):	154 V – 276 V; para ignição da lâmpada 198 V
Freqüência:	0, 50 / 60 Hz
Freqüência de operação:	42 – 130 kHz
Corrente máxima na partida (<i>Inrush</i>):	$I_P = 45 \text{ A}$; $T_H = 204 \mu\text{S}$
Fator de potência:	$\lambda = 0,95 / 0,98 / 0,99 / 0,99$
Faixa de temperatura t_a :	+10°C a +50°C
Temperatura do invólucro t_c :	máx. +75°C ²
Dimensões (l x w x h):	123 x 79 x 33 mm
Peso:	240 g
Aprovações:	  

- 1) Limitações: Não é permitida a dimmerização rápida ou freqüente (luz de efeito), temperatura ambiente maior que 15°C
- 2) Em caso da temperatura t_c ser excedida, a potência da lâmpada será reduzida para garantir a vida útil do reator