

**QT*i* 1x36 DIM**  
**QT*i* 2x36 DIM**



**Características:**

- Altura de 21 mm
- Partida da lâmpada em 0,6 segundos com pré-aquecimento dos filamentos
- Dimmerizável de 1...100% do fluxo luminoso
- Otimizado para aplicações com dimmerizações freqüentes
- Interface analógica 1...10 V
- Tecnologia *Cut-off*
- Desligamento automático das lâmpadas em caso de defeito no fim de vida da lâmpada (EOL T2)
- Reacendimento automático após a troca da lâmpada
- Bornes que permitem várias formas de conexão
- Adequado para luminárias classe I e II
- Pode ser utilizado em luminárias de emergência conforme VDE 0108



**Dados Técnicos:**

Referência:	QT <i>i</i> 1x36 DIM	QT <i>i</i> 2x36 DIM
Lâmpadas:	1 x L36W / DL36W	2 x L36W / DL36W
Potência da lâmpada [W]:	32 / 32	2x 32 / 32
Potência do sistema [W]:	36 / 36	69 / 69
Corrente de entrada [A]:	0,16 / 0,16	0,30 / 0,30
Fluxo luminoso à 25°C [lm]:	3350 / 2900	2x 3350 / 2900
Máxima secção transversal do cabo para o contato IDC [mm <sup>2</sup> ]	"s": 0,5; "f": 0,75	
Máxima secção transversal do cabo para o contato push-in [mm <sup>2</sup> ]	"s": 0,5; "f": 1,0	
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:	48...120 / 48...120 kHz	
Corrente máxima na partida:	I <sub>P</sub> = 28 A; T <sub>H</sub> = 224 µS	I <sub>P</sub> = 45 A; T <sub>H</sub> = 204 µS
Fator de potência:	λ = 0,98 / 0,98	λ = 0,98 / 0,98
Faixa de temperatura t <sub>a</sub> :	+10 °C a +50 °C	
Temperatura do invólucro t <sub>c</sub> :	máx. +70 °C	
Dimensões (l x w x h):	360 x 30 x 21 mm	423 x 30 x 21 mm
Distância entre furos de fixação:	350 mm	415 mm
Peso:	305 g	370 g
Aprovações:	  	