

**QT*i* 1x14/24 DIM**  
**QT*i* 2x14/24 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)
- 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> 1x14/24 DIM	QT <i>i</i> 2x14/24 DIM
Lâmpadas:	1 x HE 14W / HO 24W	2 x HE 14W / HO 24W
Potência da lâmpada [W]:	14 / 24	2x 14 / 24
Potência do sistema [W]:	16 / 26	31 / 50
Corrente de entrada [A]:	0,07 / 0,11	0,14 / 0,22
Fluxo luminoso à 25°C [lm]:	1200 / 1750	2x 1200 / 1750
Fluxo luminoso à 35°C [lm]:	1350 / 2000	2x 1350 / 2000
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:	76...120 / 53...120 kHz	
Corrente máxima na partida:	I <sub>P</sub> = 28 A; T <sub>H</sub> = 224 µS	I <sub>P</sub> = 35 A; T <sub>H</sub> = 179 µS
Fator de potência:	λ = 0,95 / 0,98	λ = 0,95 / 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:	  	