SPOT LED

TRAMONTINA

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Baixo consumo de energia
Compatibilidade com modelos tradicionais
Acendimento instantâneo (sem período de aquecimento)
Luminária direcional com ângulo ajustável
Livre de mercúrio
Livre de chumbo
Não emite radiação infravermelho (não aquece o ambiente)
Não emite radiação UV
Livre de flicker
Alto fluxo luminoso
Maior vida útil e baixo custo de manutenção
Indice de reprodução de cores superior a 80

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

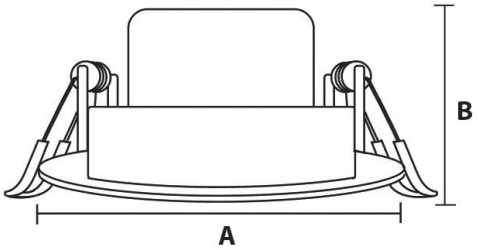
DADOS ELÉTRICOS			
Potência nominal	3W	5W	7W
Tensão nominal	100-240V	100-240V	100-240V
Frequência de operação	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
Fator de potência	>0,5	>0,5	>0,5

DADOS FOTOMÉTRICOS			
Fluxo luminoso (lúmens)	260/300	420/500	560/700
Eficiência luminosa (lm/W)	87/100	84/100	80/100
Tonalidade	Branca		
Temperatura de cor	3000K e 6500K		
Índice de reprodução de cor	>80	>80	>80
Ângulo de abertura	45°	45°	60°

INFORMAÇÕES GERAIS	
Tipo de luminária	SPOT direcional
Dimerizável	Não
Casquilho (soquete)	-
Vida útil nominal	25.000 h
Temperatura de operação	-10°C a 45°C
Composição	Termoplástico, alumínio e componentes eletrônicos

POTÊNCIA EQUIVALENTE			
LED	3W	5W	7W
Incandescente	15W	25W	35W
Fluorescente compacta	9W	15W	21W

DESENHO TÉCNICO



DIMENSÕES SPOT QUADRADO (mm)

Modelo	3W	5W	7W
Largura/diâmetro (A)	70	90	90
Altura (B)	26	24	24
Dimensão do nicho (ø)	60	75	75
Peso (g)	32	42	45

DIMENSÕES SPOT REDONDO (mm)

Modelo	3W	5W	7W
Largura/diâmetro (A)	70	90	90
Altura (B)	26	24	24
Dimensão do nicho (ø)	60	75	75
Peso (g)	30	40	43