



Lâmpada LED AR111 12W regulável - 24° - Controlador externo - 1500lm

Bulbo LED AR111 12W Dimerizável com driver externo, ideal para substituir halogênicos QR111 de até 96W. Oferece alta eficiência, baixo consumo de energia e regulação da intensidade da luz. Inclui chip LED EPISTAR SMD2835, com um ângulo de feixe de 24° e 1500 lumens. 12W 230V 24° IP44

Dados do produto

T° de luz	3000°K (usar), 4000°K (usar)
Ângulo de abertura (°)	24
Certificados	CE, ROHS
Classe de eficiência energética	E
CRI	80-85
Dimensões (mm) LxIxH	111x40
Dimerizável	Sim
Motorista	Externo
Eficiência (Lm/w)	77
Fator de potência (cosφ)	0,9
Frequência (Hz)	50 - 60
Frequência de uso	Intensivo
Garantia	Segundo a garantia legal: 3 anos
IP	IP20
Kelvin (K)	3000, 4000
lúmens (Lm)	1500
Material	Alumínio
Material difusor	Plástico
Faixa de temperatura	-20°C ~ +40°C
Tensão Nominal (V)	175-265V CA
Tipo de LED	SMD 2835
Tonalidade	Branco quente, Branco neutro



Uso Exterior	Não
Vida útil (h)	35000

Variantes do produto

Referência	Atributos	
B1008-D-BC	T° de luz : 3000°K (usar)	
B1008-D-BN	T° de luz : 4000°K (usar)	