



## Lâmpada LED AR111 30W driver externo 2550lm

### Ref. B1002

Lâmpada LED QR111 30W com driver externo LIFUD para uma ótima dissipação de calor, melhorando a sua durabilidade e desempenho. Este tipo de luminária requer normalmente a instalação no CARDAN, que é utilizado para a segurar e ao mesmo tempo direcionar a sua luz para o local desejado. Com um ângulo de abertura de 60°, nem demasiado fechado nem demasiado aberto, é ideal para todos os tipos de aplicações e locais, com elevados requisitos de iluminação. Dimensões: Ø111x89mm 30W 230V-AC Chip COB60°



### Dados do produto

Tonalidade	Branco frio, Branco neutro, Branco quente
Kelvin (K)	3000, 6000, 4000
Lúmens (Lm)	2550
Eficiência (Lm/w)	85
CRI	80-85
Tipo de LED	COB
Dimável	Não
Potência (W)	30
Tensão Nominal (V)	230V-AC
Frequência (Hz)	50 - 60
Fator de potência (cosφ)	0,9
Driver	Exterior
Casquilho	AR111 / QR111
Dimensões (mm) LxIxh	111x80
Material	Alumínio
Material difusor	Plástico
Uso Exterior	Não
IP	IP20



Intervalo de temperatura	-20°C ~ +40°C
Vida útil (h)	25000
Classe de eficiência energética	A+ (2021)
Certificados	CE, ROHS
Garantia	Garantia legal de 3 anos

## Variantes do produto

Referência	Atributos	
B1002-BF	Temperatura de cor - Branco frio	
B1002-BN	Temperatura de cor - Branco Neutro	
B1002-BC	Temperatura de cor - Branco quente	