

Luxtek®

AR111 SCOB LED GU10 230Vac



© 03.2015, LUXTEK. All rights reserved.

CREE
LED chips inside

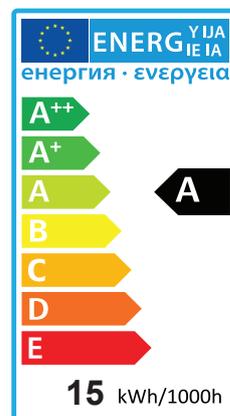
Rubycon
CAPACITORS INSIDE

Código	0931480649
Nome	AR111 SCOB LED
Tecnologia	SCOB LED CREE
Potência (W)	15
Casquilho	GU10
Tensão (Vac)	230
Temperatura de Cor (K)	4000
Fluxo luminoso (nominal) (lm)	960
Ângulo do Fluxo	40°
Vida útil (nominal) (h)	45.000
Classe Energética	A
Regulação de Fluxo	Não
EAN	5604378928130
EU reg. Nº	003765732
Lâmpada de Economia de Energia	Sim
Acabamento da Lâmpada	Cromada
Forma da Lâmpada	AR111 LED GU10
Tipo de Luminária	Aberta
Posição de funcionamento	Universal
Uso previsto	Iluminação Geral
Lâmpada para uso especial	Não
Tempo de arranque (máx.) (s)	< 0,05
Tempo até atingir 60% do fluxo luminoso máximo (s)	< 1,0
Número de ciclos de comutação antes de falha prematura (min.)	≥ 15.000

Dados Eléctricos

KWh p/1000h	15
Classe Energética	A
Rendimento (lm/W)	64
Potência Nominal (W)	15
Tensão (Vac)	230
Corrente (A)	0,065
Temperatura ideal de funcionamento (°C)	25
Factor de Potência	≥ 0,95
Transformador Necessário	Sim
Potência equivalente (W)	100

Etiqueta Energética





Dados Ópticos

Cor da Luz	Branco Frio
Temperatura da Cor (K)	4000
IRC (Ra)	> 80
Ângulo do Fluxo (nominal)	40°
Lâmpada para iluminação de Realce	Sim
Homogeneidade de Cores	6 SDCM
Factor de conservação do Fluxo Luminoso no fim da vida útil (%)	70
Fluxo Luminoso (nominal) (lm)	960



Cool White 4000K

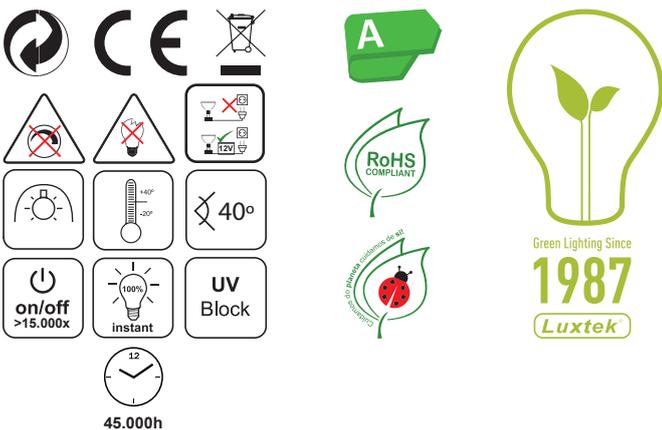


Dados Físicos

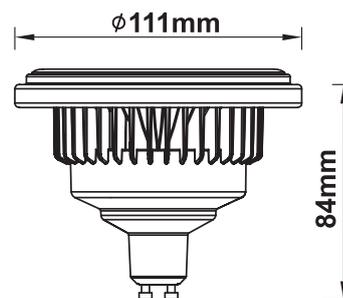
Peso Líquido (g)	210
Peso Bruto (g)	285
Altura (H) (mm)	84
Diâmetro (D) (mm)	111
Conteúdo de Mercúrio na lâmpada (mg)	0
Tipo de Embalagem	Caixa
Quantidade por Cartão Interior	6
Quantidade por Cartão Exterior	24
Concebida para uma utilização óptima em condições não standard	Não
Dimensão da lâmpada igual à sua equivalente de filamento	N/A
Dimensões da embalagem individual (LxWxH) (cm)	11,6 x 11,6 x 10,6
Dimensões da embalagem exterior (LxWxH) (cm)	52,4 x 38,6 x 28,0
Embalagem exterior G.W./N.W. (Kgs)	8,75 / 5,16

Embalagem

Simbologia

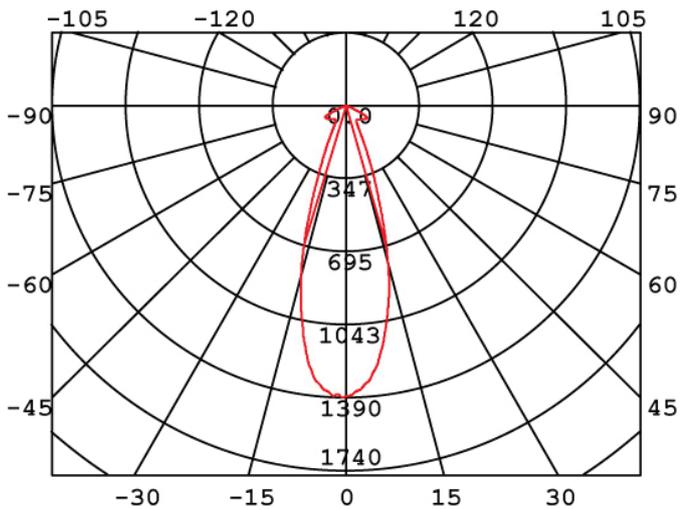


Desenho Técnico



Dados Luminotécnicos

Distribuição Luminosa



Iluminância Média

Flux out: 128.10 lm

0.5m	6838.72lx	36.10cm
1.0m	1709.68lx	73.34cm
1.5m	759.85lx	103.76cm
2.0m	427.42lx	168.34cm
2.5m	273.55lx	168.34cm
3.0m	189.96lx	252.23cm