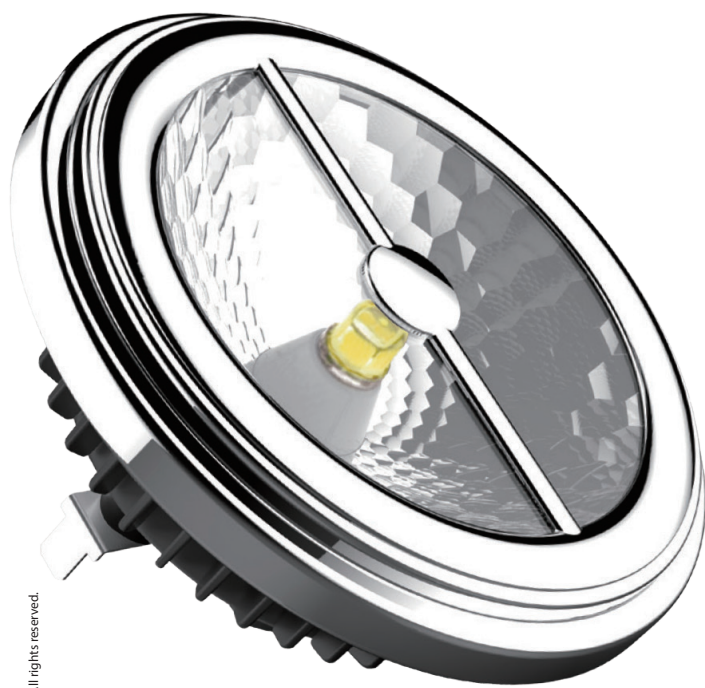


Luxtek®

AR111 SCOB LED G53 12Vac/dc



Código	0931480646
Nome	AR111 SCOB LED
Tecnologia	SCOB LED CREE
Potência (W)	15
Casquilho	G53
Tensão (Vac/dc)	12
Temperatura de Cor (K)	3000
Fluxo luminoso (nominal) (lm)	960
Ângulo do Fluxo	24°
Vida útil (nominal) (h)	45.000
Classe Energética	A
Regulação de Fluxo	Não
EAN	5604378933462
EU reg. Nº	003765732
Lâmpada de Economia de Energia	Sim
Acabamento da Lâmpada	Cromada
Forma da Lâmpada	AR111
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

© 03.2015, LUXTEK. All rights reserved.

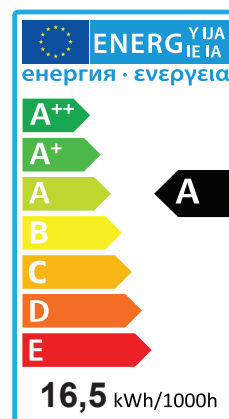
CREE
LED chips inside

Rubycon
CAPACITORS INSIDE

Dados Eléctricos

KWh p/1000h	16,5
Classe Energética	A
Rendimento (lm/W)	64
Potência Nominal (W)	15
Tensão (Vac/dc)	12
Corrente (A)	1.32
Temperatura ideal de funcionamento (°C)	25
Factor de Potência	≥ 0.95
Potência equivalente (W)	100
Transformador Recomendado	EXTRALUX 70W Dim Ref.ª 2720120001

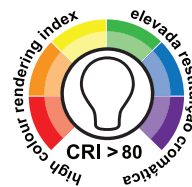
Etiqueta Energética



Luxtek®

Dados Ópticos

Cor da Luz	Branco Quente
Temperatura da Cor (K)	3000
IRC (Ra)	> 80
Ângulo do Fluxo (nominal)	24°
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



Warm White 3000K

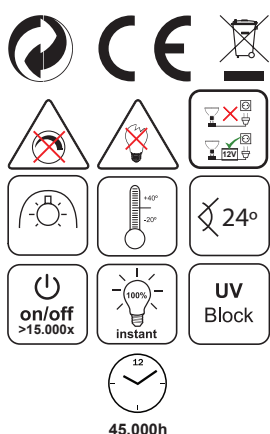


Dados Físicos

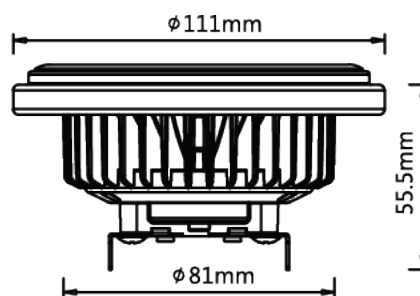
Peso Líquido (g)	190
Peso Bruto (g)	260
Altura (H) (mm)	55,5
Diâmetro (D) (mm)	111
Conteúdo de Mercúrio na lâmpada (mg)	0
Tipo de Embalagem	Caixa Blister
Quantidade por Cartão Interior	6
Quantidade por Cartão Exterior	24
Concebida para uma utilização óptima em condições não standard	Não
Dimensão da lâmpada igual à sua equivalente de filamento	Sim
Dimensões da embalagem individual (LxWxH) (cm)	11,6 x 11,6 x 7,5
Dimensões da embalagem exterior (LxWxH) (cm)	52,4 x 38,6 x 22
Embalagem exterior G.W./N.W. (Kgs)	7,7 / 4,6

Embalagem

Simbologia

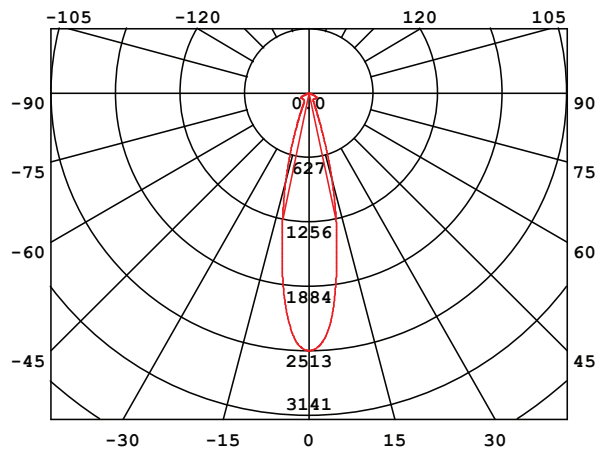


Desenho Técnico



Dados Luminotécnicos

Distribuição Luminosa



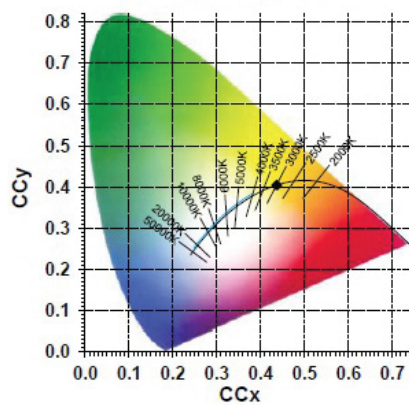
Iluminância Média

Flux out: 180.881lm

0.5m	12373.06lx	27.83cm
1.0m	3093.27lx	55.69cm
1.5m	1374.78lx	83.52cm
2.0m	773.31lx	111.38cm
2.5m	494.92lx	131.25cm
3.0m	343.69lx	167.06cm

Espectros Cromáticos

Ponto Cromático



Distribuição da Potência Espectral

