

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

LED SUPERSTAR PAR16



Áreas de Aplicação

- Aplicações residenciais e comerciais
- Destaque de ambientes e objetos
- Iluminação aconchegante

Características e Benefícios

- Retrofit de lâmpadas halógenas dicroicas, com economia de até 90% no consumo de energia e vida útil 25x maior.
- Design elegante
- Baixa geração de calor: não aquece o ambiente
- Versão dimerizável
- Versão com alto fluxo luminoso
- Garantia de 3 anos

ECONOMIA

90%

VIDA ÚTIL
25.000h



*Quando comparado com uma lâmpada halógena

Ficha técnica do produto

Produto	PAR16	PAR16 DIM	PAR16 HO
Potência nominal	4.8W	5W	6W
Equivalência	35W	45W	50W
Tensão nominal	100-240V	127V / 220V	100-240V
Fluxo luminoso	350	470	525
Eficiência em lm/W	73	94	87,5
Temperatura de cor	3000K / 6500K	3000K	3000K
Índice de Reprodução de cor (IRC)	>80	>80	>80
Fator de Potência	≥0.5	≥0.9	≥0.7
Ângulo de Abertura	35°	25°	35°
Intensidade Luminosa	750 cd	1240 cd	900 cd
Vida útil	25.000h	25.000h	25.000h
Dimerizável	Não	Sim	Não
Temperatura de utilização	-20° + 45°C	-20° + 45°C	-20° + 45°C
Garantia	3 anos	3 anos	3 anos

Desenho técnico

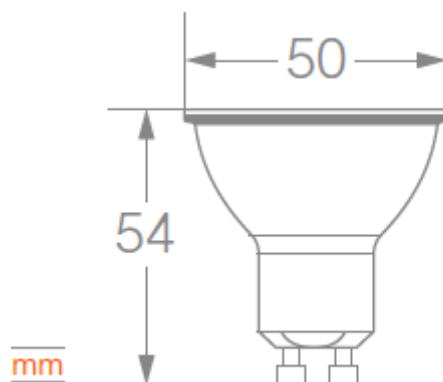
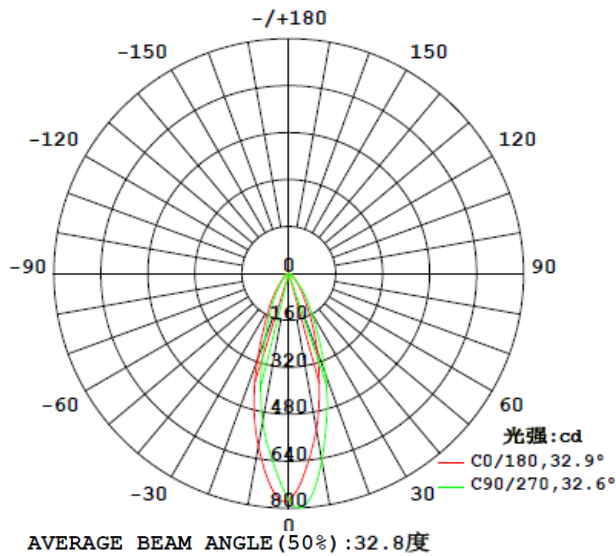
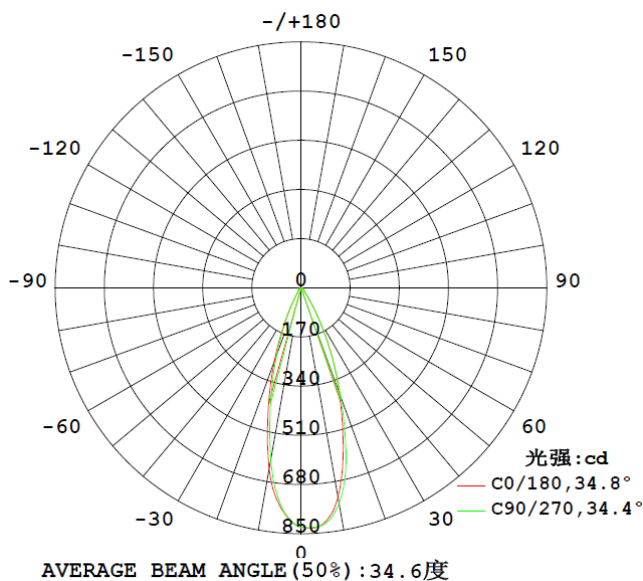
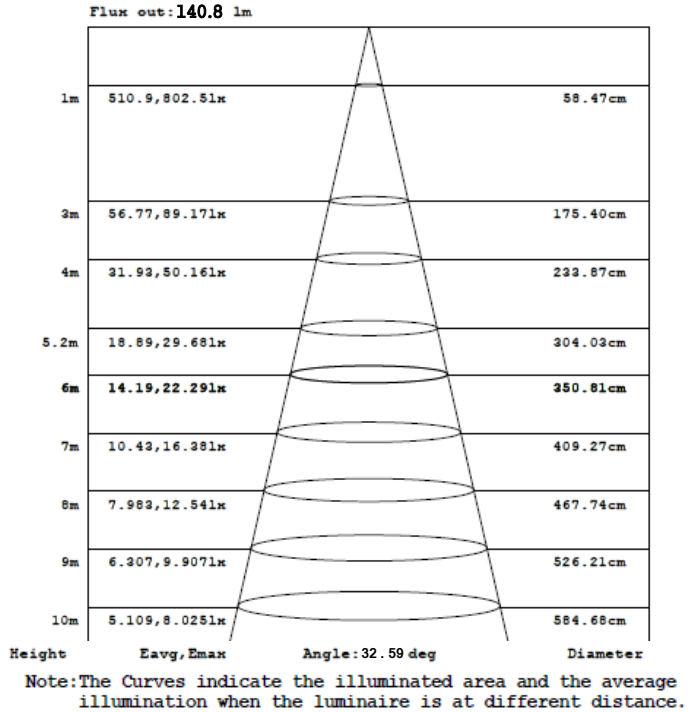


Diagrama Fotométrico

I Curva de iluminância-distância



PAR16 3000K



PAR16 6500K

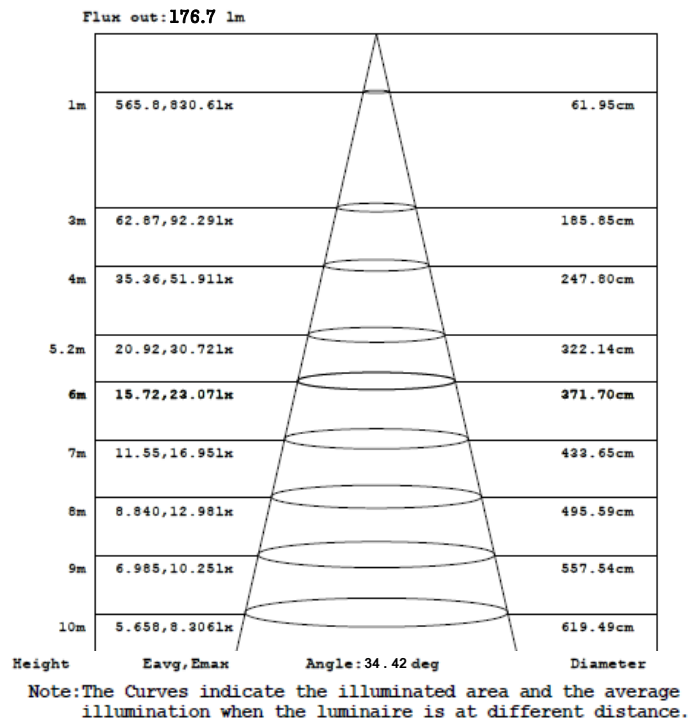
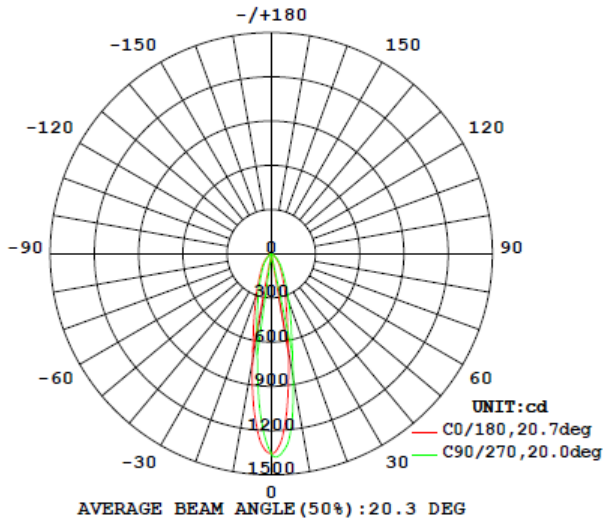
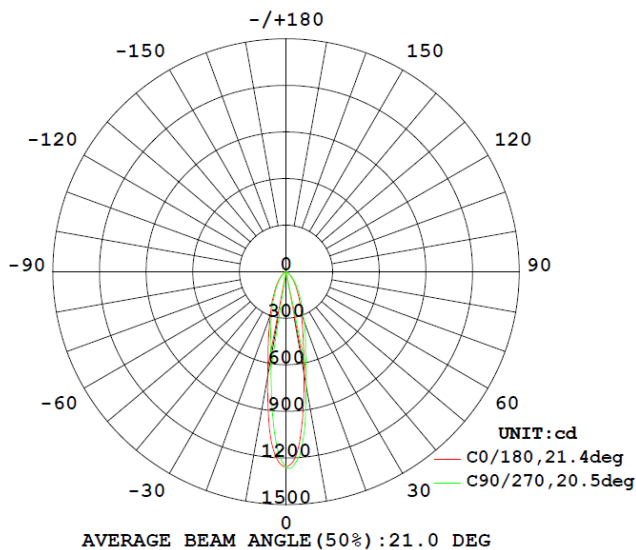
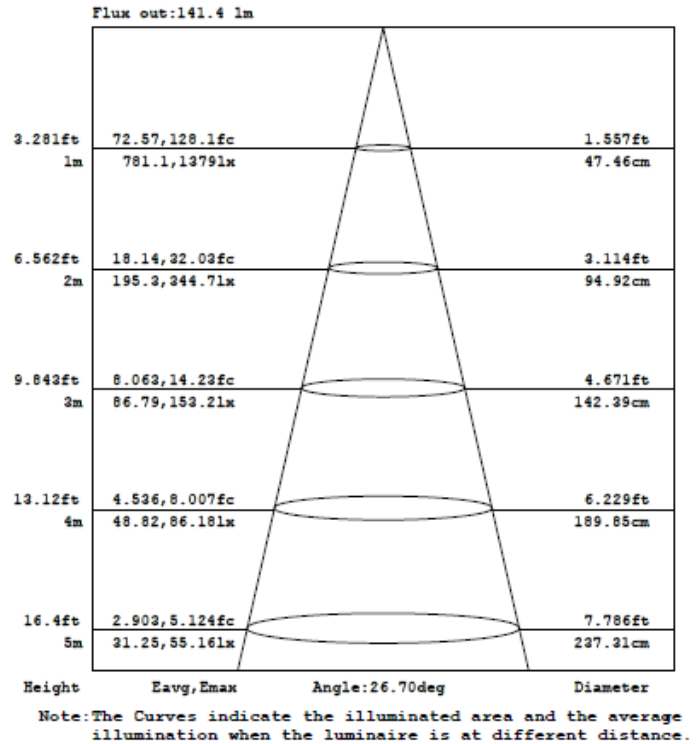


Diagrama Fotométrico

I Curva de iluminância-distância



PAR16DIM 127V



PAR16DIM 220V

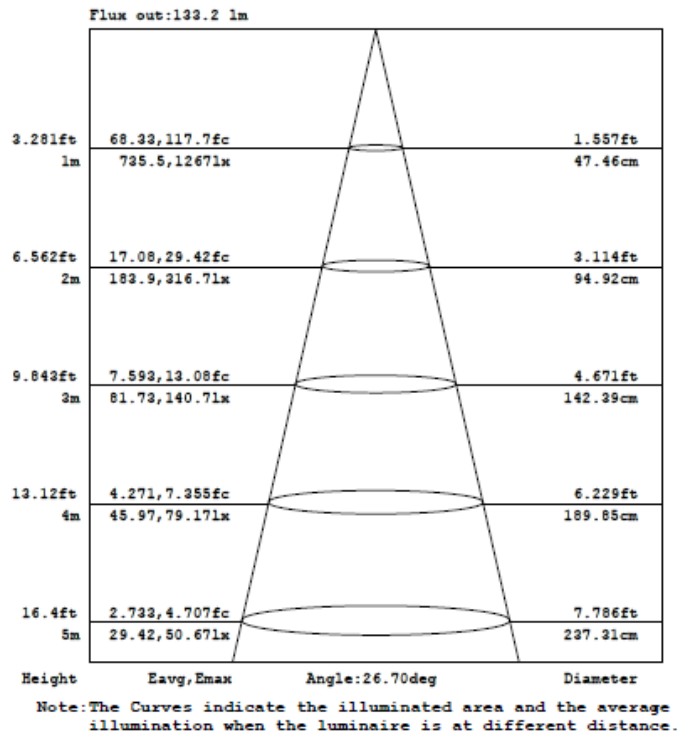
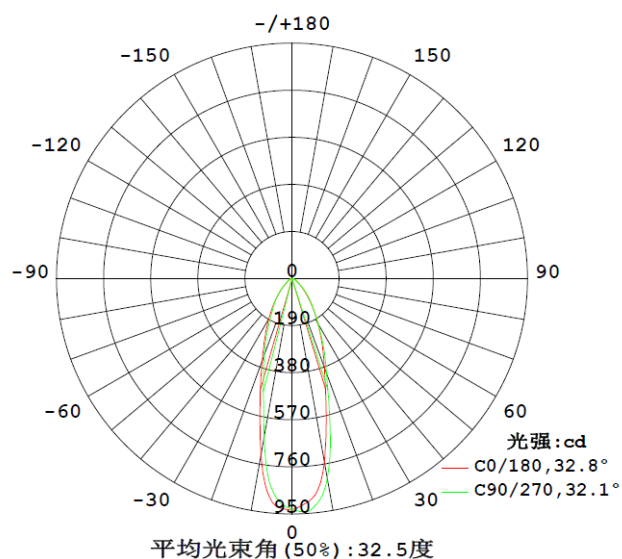


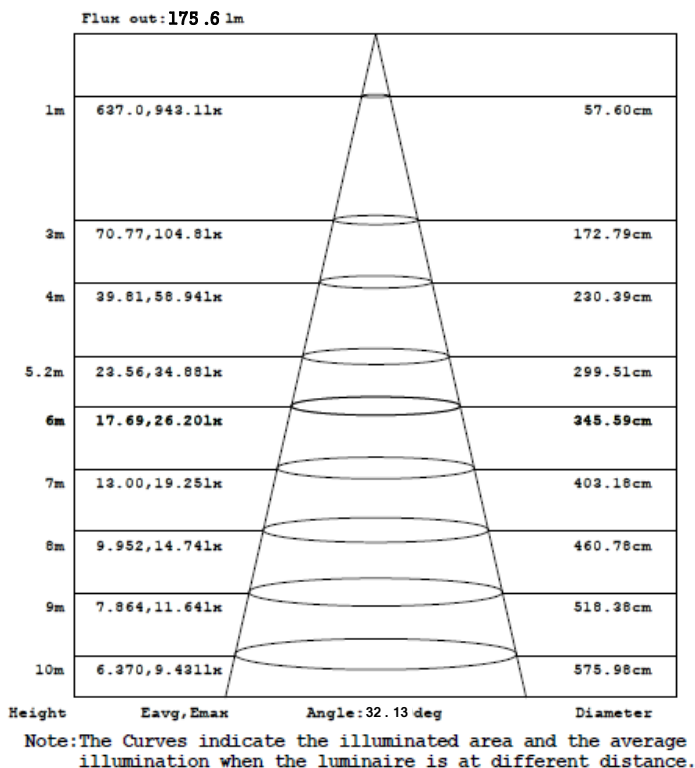
Diagrama Fotométrico

I Curva de iluminância-distância



AVERAGE BEAM ANGLE (50%) :

PAR16HO



Dados logísticos

Código SAP	Descrição	EAN10	EAN40	Peso líquido do produto (g)
7014416	LED PAR16 4.8W 3000K 350lm BIV GU10 G2	4058075060012	4058075060029	50
7014417	LED PAR16 4.8W 6500K 350lm BIV GU10 G2	4058075060050	4058075060067	50
7013843	LED PAR16 DIM 5W 3000K 470lm 127V GU10 G2	4058075814110	4058075814127	40
7013844	LED PAR16 DIM 5W 3000K 470lm 220V GU10 G2	4058075814134	4058075814141	40
7014418	LED PAR16 HO 6W 3000K 525lm BIV GU10 G3	4058075060036	4058075060043	55

Código SAP	Dimensional EAN10 (mm)	Peso EAN10 (g)	Dimensional EAN40 (mm)	Peso EAN40 (g)	Quantidade por caixa
7014416	140 X 162 X 51	65	301 X 201 X 172	1000	12
7014417	140 X 162 X 51	65	301 X 201 X 172	1000	12
7013843	48 X 48 X 60	40	307 X 106 X 72	640	12
7013844	48 X 48 X 60	40	307 X 106 X 72	640	12
7014418	140 X 162 X 51	70	301 X 201 X 172	1060	12