

Aparelho

Código 2724-AB-N
 Nome SIRIUS 35W 3492LM 4000K 36°

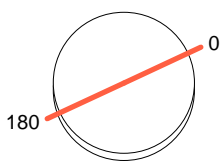
Medida

Código 70/2019
 Nome SIRIUS 35W 3492LM 4000K 36°

Fluxo Aparelho	3492.33 lm	Potência do aparelho	34.00 W	Eficácia	102.72 lm/W	Rendimento	100.00%
Fluxo Lâmpadas	3492.33 lm	Valor Máximo	2254.02 cd/klm	Posição	C=0.00 G=1.00	CG	Rotossimétrico
Aparelho Circular		Diâm.	100 mm	Alt.	160 mm		
Área Luminosa Circular		Diâm.	100 mm	Alt.	160 mm		
Área Luminosa Horizontal		0.007854 m2		Área Luminosa Plano 180°		0.016000 m2	
Área Luminosa Plano 0°		0.016000 m2		Área Luminosa Plano 270°		0.016000 m2	
Área Luminosa Plano 90°		0.016000 m2		Área Luminosa a 76°		0.017425 m2	
Sist. de Coorden.		CG		Tipo de Simetria		Rotossimétrico	
Data		14-03-2019		Ângulo Máximo Gama		180	
Distância de medição		0.00		Fluxo de medição		3492.33 lm	
Operador				Tensão de alimentação [V]			
Temperatura		25.00 °C		Corrente de alimentação [A]			
Umidade		60.00 %		Fotocélula			
Observações							

Arquivo	Código	Lâmpadas do Aparelho			Fluxo [lm]	Pot. [W]	Q.de
		Nome	Nome	Nome			
	2724-AB-N	LED 35W 3492LM 4000K IRC>80 SDMC<3 NICHIA			3492.33	34.00	1
C.I.E.	99 100 100 98 100		D DIN 5040	A61			
F UTE	--		B NBN	BZ 1			

Diam=100mm



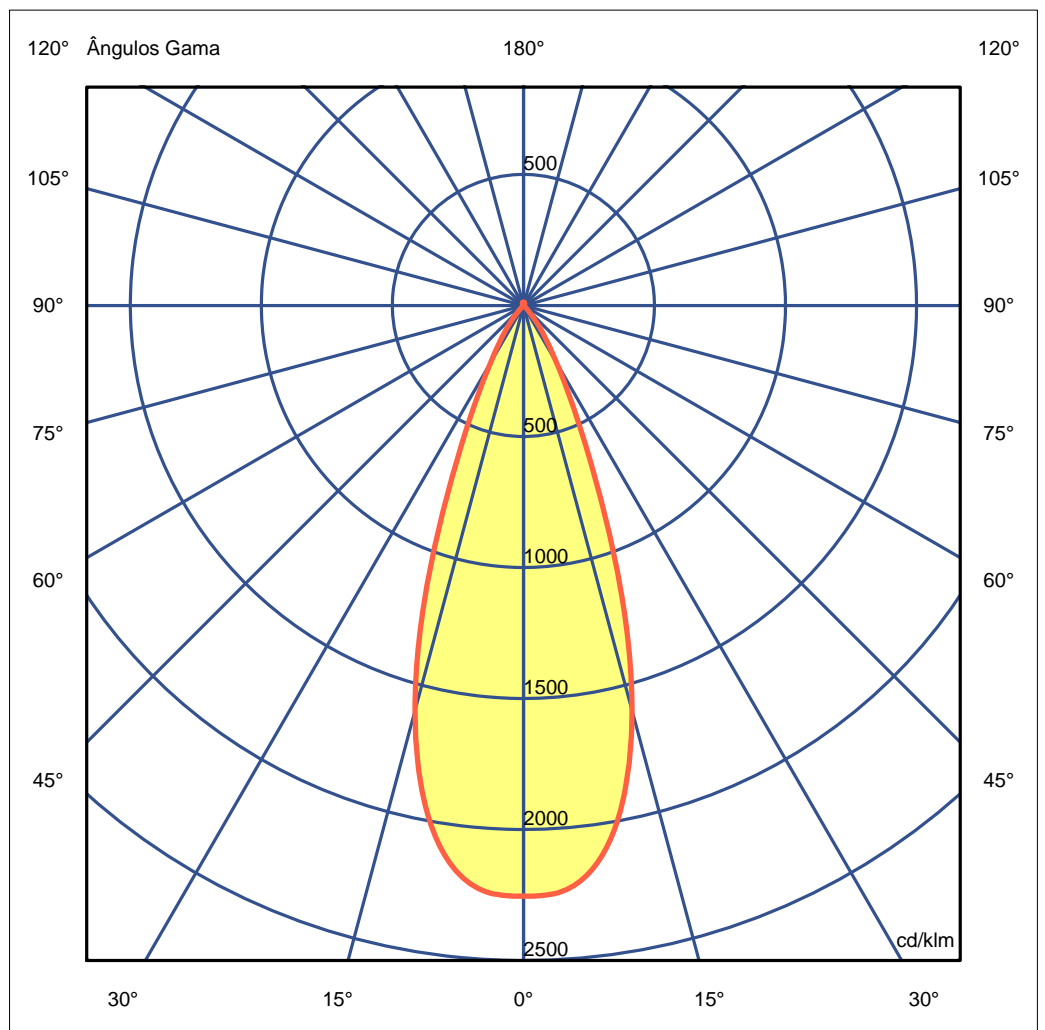
Semiplanos C

180.0 — 0.0

ULOR 2.04 %

DLOR 97.96 %

RN 2.04 %



Aparelho

Código 2724-AB-N
 Nome SIRIUS 35W 3492LM 4000K 36°

Medida

Código 70/2019
 Nome SIRIUS 35W 3492LM 4000K 36°

Fluxo Aparelho	3492.33 lm	Potência do aparelho	34.00 W	Eficácia	102.72 lm/W	Rendimento	100.00%
Fluxo Lâmpadas	3492.33 lm	Valor Máximo	2254.02 cd/klm	Posição	C=0.00 G=1.00	CG	Rotossimétrico

Tabela das Intensidades Luminosas - cd/klm
Tabela 1/1

C 0.00		C 0.00		C 0.00		C 0.00	
G 0.0	2253.81	G 46.0	12.64	G 92.0	0.10	G 138.0	5.05
G 1.0	2254.02	G 47.0	9.49	G 93.0	0.11	G 139.0	5.31
G 2.0	2252.03	G 48.0	6.83	G 94.0	0.12	G 140.0	5.59
G 3.0	2248.04	G 49.0	4.77	G 95.0	0.14	G 141.0	5.86
G 4.0	2237.95	G 50.0	3.60	G 96.0	0.15	G 142.0	6.14
G 5.0	2220.72	G 51.0	2.85	G 97.0	0.16	G 143.0	6.44
G 6.0	2197.59	G 52.0	2.25	G 98.0	0.18	G 144.0	6.73
G 7.0	2165.98	G 53.0	1.80	G 99.0	0.20	G 145.0	7.02
G 8.0	2125.43	G 54.0	1.50	G 100.0	0.22	G 146.0	7.32
G 9.0	2077.08	G 55.0	1.28	G 101.0	0.25	G 147.0	7.62
G 10.0	2019.82	G 56.0	1.10	G 102.0	0.27	G 148.0	7.92
G 11.0	1952.59	G 57.0	0.98	G 103.0	0.30	G 149.0	8.23
G 12.0	1876.37	G 58.0	0.87	G 104.0	0.33	G 150.0	8.52
G 13.0	1792.44	G 59.0	0.78	G 105.0	0.37	G 151.0	8.82
G 14.0	1700.33	G 60.0	0.70	G 106.0	0.41	G 152.0	9.11
G 15.0	1599.58	G 61.0	0.64	G 107.0	0.45	G 153.0	9.39
G 16.0	1493.94	G 62.0	0.57	G 108.0	0.49	G 154.0	9.68
G 17.0	1377.88	G 63.0	0.52	G 109.0	0.54	G 155.0	9.96
G 18.0	1255.90	G 64.0	0.48	G 110.0	0.60	G 156.0	10.23
G 19.0	1130.19	G 65.0	0.44	G 111.0	0.66	G 157.0	10.49
G 20.0	1005.77	G 66.0	0.41	G 112.0	0.73	G 158.0	10.73
G 21.0	884.88	G 67.0	0.38	G 113.0	0.80	G 159.0	10.97
G 22.0	770.07	G 68.0	0.36	G 114.0	0.88	G 160.0	11.19
G 23.0	670.26	G 69.0	0.33	G 115.0	0.97	G 161.0	11.39
G 24.0	583.30	G 70.0	0.31	G 116.0	1.06	G 162.0	11.57
G 25.0	506.77	G 71.0	0.29	G 117.0	1.17	G 163.0	11.74
G 26.0	440.31	G 72.0	0.27	G 118.0	1.28	G 164.0	11.88
G 27.0	382.37	G 73.0	0.25	G 119.0	1.39	G 165.0	12.00
G 28.0	332.75	G 74.0	0.23	G 120.0	1.51	G 166.0	12.10
G 29.0	292.09	G 75.0	0.21	G 121.0	1.65	G 167.0	12.19
G 30.0	251.52	G 76.0	0.17	G 122.0	1.79	G 168.0	12.26
G 31.0	219.18	G 77.0	0.15	G 123.0	1.94	G 169.0	12.33
G 32.0	191.90	G 78.0	0.13	G 124.0	2.10	G 170.0	12.40
G 33.0	169.15	G 79.0	0.12	G 125.0	2.26	G 171.0	12.46
G 34.0	150.38	G 80.0	0.11	G 126.0	2.43	G 172.0	12.54
G 35.0	133.28	G 81.0	0.10	G 127.0	2.61	G 173.0	12.62
G 36.0	116.09	G 82.0	0.10	G 128.0	2.80	G 174.0	12.70
G 37.0	98.53	G 83.0	0.09	G 129.0	2.99	G 175.0	12.79
G 38.0	80.71	G 84.0	0.09	G 130.0	3.19	G 176.0	12.87
G 39.0	64.96	G 85.0	0.09	G 131.0	3.40	G 177.0	12.95
G 40.0	51.85	G 86.0	0.08	G 132.0	3.61	G 178.0	13.02
G 41.0	41.42	G 87.0	0.08	G 133.0	3.84	G 179.0	13.06
G 42.0	33.20	G 88.0	0.09	G 134.0	4.07	G 180.0	13.05
G 43.0	26.42	G 89.0	0.09	G 135.0	4.30		
G 44.0	20.97	G 90.0	0.09	G 136.0	4.55		
G 45.0	16.46	G 91.0	0.10	G 137.0	4.79		