

Aparelho

Código 2714-FE-W
 Nome SIRIUS C/ CANOPLA LED 35W 3306LM 3000K 10°

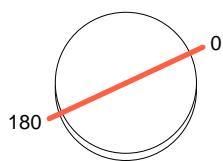
Medida

Código 153/2019
 Nome SIRIUS C/ CANOPLA LED 35W 3306LM 3000K 10°

Fluxo Aparelho	3306.21 lm	Potência do aparelho	34.00 W	Eficácia	97.24 lm/W	Rendimento	100.00%
Fluxo Lâmpadas	3306.21 lm	Valor Máximo	13787.29 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	21-03-2019			Ângulo Máximo Gama		180	
Distância de medição	0.00			Fluxo de medição		3306.21 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					
	2714-FE-W	LED 35W 3306LM 3000K IRC>80 SDMC<3 NICHIA			3306.21	34.00	1
C.I.E.	99 100 100 98 100		D DIN 5040	A61			
F UTE	--		B NBN	BZ 1			

Diam=100mm



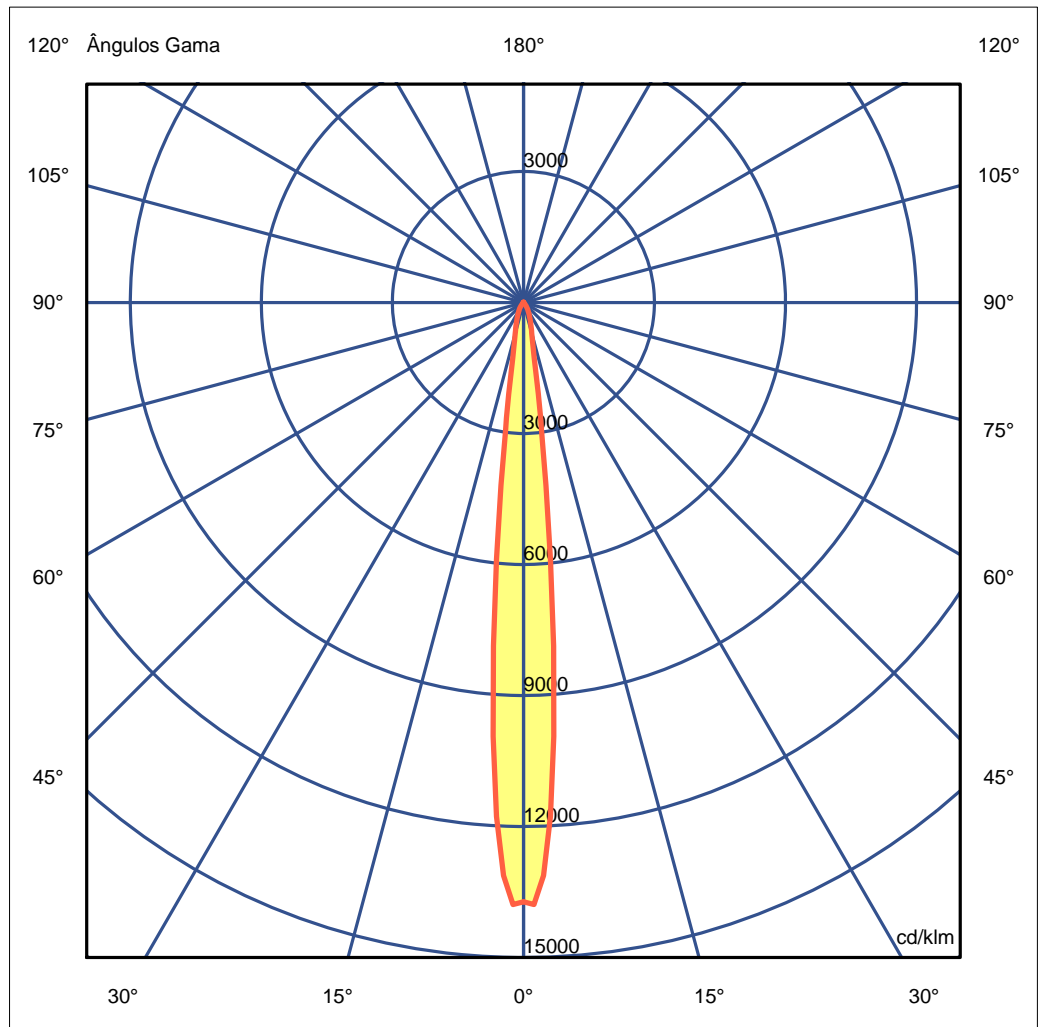
Semiplanos C

180.0 — 0.0

ULOR 1.74 %

DLOR 98.26 %

RN 1.74 %



Aparelho

Código 2714-FE-W
 Nome SIRIUS C/ CANOPLA LED 35W 3306LM 3000K 10°

Medida

Código 153/2019
 Nome SIRIUS C/ CANOPLA LED 35W 3306LM 3000K 10°

Fluxo Aparelho	3306.21 lm	Potência do aparelho	34.00 W	Eficácia	97.24 lm/W	Rendimento	100.00%
Fluxo Lâmpadas	3306.21 lm	Valor Máximo	13787.29 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	13722.10	G 46.0	13.54	G 92.0	0.06	G 138.0	4.51
G 1.0	13787.29	G 47.0	9.48	G 93.0	0.07	G 139.0	4.77
G 2.0	13128.17	G 48.0	6.11	G 94.0	0.08	G 140.0	5.02
G 3.0	11782.49	G 49.0	3.34	G 95.0	0.08	G 141.0	5.24
G 4.0	9954.41	G 50.0	1.50	G 96.0	0.10	G 142.0	5.46
G 5.0	7896.45	G 51.0	0.96	G 97.0	0.11	G 143.0	5.66
G 6.0	5908.25	G 52.0	0.89	G 98.0	0.13	G 144.0	5.84
G 7.0	4217.22	G 53.0	0.84	G 99.0	0.14	G 145.0	6.04
G 8.0	2945.53	G 54.0	0.79	G 100.0	0.17	G 146.0	6.24
G 9.0	2276.48	G 55.0	0.74	G 101.0	0.20	G 147.0	6.45
G 10.0	1612.89	G 56.0	0.70	G 102.0	0.24	G 148.0	6.68
G 11.0	1294.48	G 57.0	0.65	G 103.0	0.28	G 149.0	6.91
G 12.0	1072.52	G 58.0	0.61	G 104.0	0.32	G 150.0	7.16
G 13.0	916.64	G 59.0	0.57	G 105.0	0.37	G 151.0	7.41
G 14.0	809.36	G 60.0	0.54	G 106.0	0.41	G 152.0	7.68
G 15.0	728.92	G 61.0	0.51	G 107.0	0.45	G 153.0	7.95
G 16.0	663.66	G 62.0	0.48	G 108.0	0.50	G 154.0	8.22
G 17.0	605.25	G 63.0	0.46	G 109.0	0.54	G 155.0	8.50
G 18.0	552.44	G 64.0	0.43	G 110.0	0.58	G 156.0	8.78
G 19.0	505.25	G 65.0	0.41	G 111.0	0.62	G 157.0	9.06
G 20.0	464.03	G 66.0	0.39	G 112.0	0.66	G 158.0	9.34
G 21.0	425.08	G 67.0	0.37	G 113.0	0.71	G 159.0	9.62
G 22.0	390.03	G 68.0	0.36	G 114.0	0.76	G 160.0	9.88
G 23.0	357.67	G 69.0	0.34	G 115.0	0.82	G 161.0	10.14
G 24.0	329.04	G 70.0	0.33	G 116.0	0.88	G 162.0	10.40
G 25.0	302.26	G 71.0	0.32	G 117.0	0.93	G 163.0	10.64
G 26.0	278.60	G 72.0	0.31	G 118.0	1.00	G 164.0	10.86
G 27.0	258.07	G 73.0	0.29	G 119.0	1.06	G 165.0	11.06
G 28.0	237.55	G 74.0	0.28	G 120.0	1.13	G 166.0	11.24
G 29.0	219.27	G 75.0	0.27	G 121.0	1.20	G 167.0	11.40
G 30.0	202.59	G 76.0	0.26	G 122.0	1.28	G 168.0	11.55
G 31.0	186.79	G 77.0	0.23	G 123.0	1.37	G 169.0	11.68
G 32.0	171.82	G 78.0	0.19	G 124.0	1.47	G 170.0	11.79
G 33.0	158.11	G 79.0	0.17	G 125.0	1.57	G 171.0	11.85
G 34.0	144.29	G 80.0	0.15	G 126.0	1.68	G 172.0	11.86
G 35.0	131.10	G 81.0	0.13	G 127.0	1.81	G 173.0	11.78
G 36.0	117.52	G 82.0	0.11	G 128.0	1.95	G 174.0	11.59
G 37.0	103.85	G 83.0	0.10	G 129.0	2.11	G 175.0	11.26
G 38.0	90.06	G 84.0	0.09	G 130.0	2.30	G 176.0	10.80
G 39.0	75.74	G 85.0	0.08	G 131.0	2.52	G 177.0	10.27
G 40.0	62.20	G 86.0	0.08	G 132.0	2.77	G 178.0	9.75
G 41.0	50.19	G 87.0	0.07	G 133.0	3.04	G 179.0	9.36
G 42.0	39.89	G 88.0	0.06	G 134.0	3.33	G 180.0	9.11
G 43.0	31.13	G 89.0	0.06	G 135.0	3.63		
G 44.0	24.70	G 90.0	0.06	G 136.0	3.93		
G 45.0	18.29	G 91.0	0.06	G 137.0	4.23		