

Aparelho

Código 2722-AB-N
 Nome SIRIUS 10W 1070LM 4000K 36°

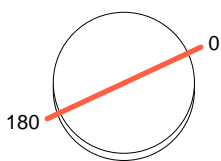
Medida

Código 57/2019
 Nome SIRIUS 10W 1070LM 4000K 36°

Fluxo Aparelho	1070.00 lm	Potência do aparelho	10.00 W	Eficácia	107.00 lm/W	Rendimento	100.00%
Fluxo Lâmpadas	1070.00 lm	Valor Máximo	2449.36 cd/klm	Posição	C=0.00 G=0.00	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		1070.00 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					
	2722-AB-N	LED 10W 1070LM 4000K IRC>80 SDMC<3 NICHIA			1070.00	10.00	1
C.I.E.	99 100 100 99 100		D DIN 5040	A61			
F UTE	--		B NBN	BZ 1			

Diam=100mm



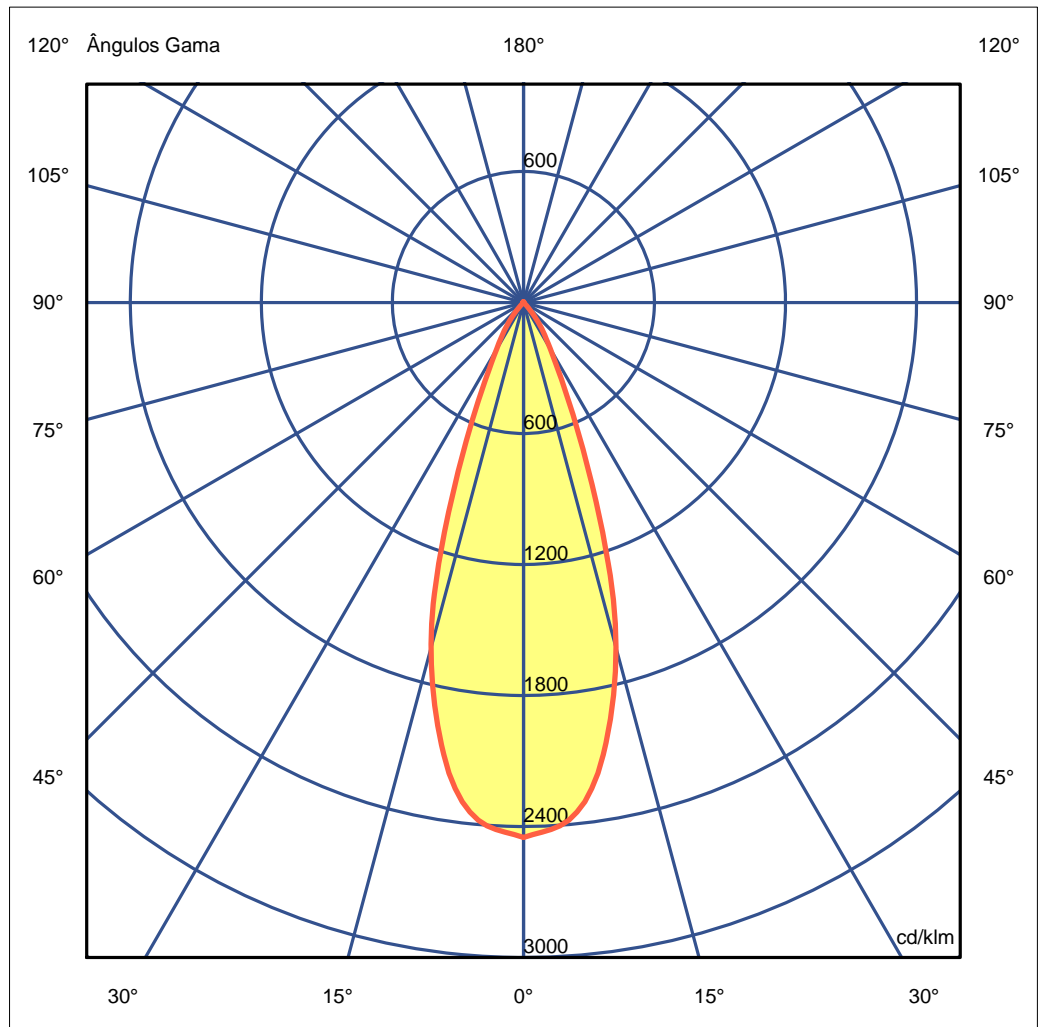
Semiplanos C

180.0 — 0.0

ULOR 0.82 %

DLOR 99.18 %

RN 0.82 %



Aparelho

Código 2722-AB-N
 Nome SIRIUS 10W 1070LM 4000K 36°

Medida

Código 57/2019
 Nome SIRIUS 10W 1070LM 4000K 36°

Fluxo Aparelho	1070.00 lm	Potência do aparelho	10.00 W	Eficácia	107.00 lm/W	Rendimento	100.00%
Fluxo Lâmpadas	1070.00 lm	Valor Máximo	2449.36 cd/klm	Posição	C=0.00 G=0.00	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	2449.36	G 46.0	12.62	G 92.0	0.01	G 138.0	2.45
G 1.0	2437.07	G 47.0	8.94	G 93.0	0.01	G 139.0	2.55
G 2.0	2427.01	G 48.0	5.84	G 94.0	0.01	G 140.0	2.63
G 3.0	2416.07	G 49.0	3.74	G 95.0	0.02	G 141.0	2.71
G 4.0	2401.95	G 50.0	2.68	G 96.0	0.02	G 142.0	2.79
G 5.0	2379.30	G 51.0	2.02	G 97.0	0.02	G 143.0	2.87
G 6.0	2346.17	G 52.0	1.56	G 98.0	0.03	G 144.0	2.93
G 7.0	2303.64	G 53.0	1.23	G 99.0	0.05	G 145.0	3.00
G 8.0	2246.95	G 54.0	1.03	G 100.0	0.05	G 146.0	3.07
G 9.0	2181.64	G 55.0	0.91	G 101.0	0.06	G 147.0	3.12
G 10.0	2102.47	G 56.0	0.84	G 102.0	0.07	G 148.0	3.18
G 11.0	2017.64	G 57.0	0.79	G 103.0	0.07	G 149.0	3.22
G 12.0	1928.34	G 58.0	0.74	G 104.0	0.11	G 150.0	3.26
G 13.0	1834.25	G 59.0	0.70	G 105.0	0.12	G 151.0	3.31
G 14.0	1738.64	G 60.0	0.67	G 106.0	0.15	G 152.0	3.34
G 15.0	1636.94	G 61.0	0.63	G 107.0	0.18	G 153.0	3.36
G 16.0	1522.92	G 62.0	0.59	G 108.0	0.20	G 154.0	3.40
G 17.0	1395.79	G 63.0	0.56	G 109.0	0.22	G 155.0	3.42
G 18.0	1256.25	G 64.0	0.53	G 110.0	0.25	G 156.0	3.44
G 19.0	1111.93	G 65.0	0.50	G 111.0	0.29	G 157.0	3.46
G 20.0	973.54	G 66.0	0.49	G 112.0	0.33	G 158.0	3.47
G 21.0	844.56	G 67.0	0.46	G 113.0	0.36	G 159.0	3.48
G 22.0	730.77	G 68.0	0.43	G 114.0	0.42	G 160.0	3.49
G 23.0	630.16	G 69.0	0.41	G 115.0	0.48	G 161.0	3.49
G 24.0	550.25	G 70.0	0.38	G 116.0	0.53	G 162.0	3.50
G 25.0	470.72	G 71.0	0.36	G 117.0	0.58	G 163.0	3.49
G 26.0	408.72	G 72.0	0.35	G 118.0	0.66	G 164.0	3.49
G 27.0	355.09	G 73.0	0.33	G 119.0	0.72	G 165.0	3.48
G 28.0	311.44	G 74.0	0.32	G 120.0	0.79	G 166.0	3.47
G 29.0	275.72	G 75.0	0.29	G 121.0	0.87	G 167.0	3.46
G 30.0	246.09	G 76.0	0.27	G 122.0	0.96	G 168.0	3.45
G 31.0	219.01	G 77.0	0.22	G 123.0	1.04	G 169.0	3.43
G 32.0	197.21	G 78.0	0.20	G 124.0	1.13	G 170.0	3.42
G 33.0	179.40	G 79.0	0.18	G 125.0	1.22	G 171.0	3.41
G 34.0	162.15	G 80.0	0.15	G 126.0	1.31	G 172.0	3.40
G 35.0	145.74	G 81.0	0.12	G 127.0	1.40	G 173.0	3.40
G 36.0	129.05	G 82.0	0.10	G 128.0	1.50	G 174.0	3.40
G 37.0	110.72	G 83.0	0.07	G 129.0	1.59	G 175.0	3.40
G 38.0	92.14	G 84.0	0.07	G 130.0	1.69	G 176.0	3.41
G 39.0	74.72	G 85.0	0.05	G 131.0	1.79	G 177.0	3.41
G 40.0	59.54	G 86.0	0.04	G 132.0	1.89	G 178.0	3.43
G 41.0	47.32	G 87.0	0.03	G 133.0	1.98	G 179.0	3.43
G 42.0	37.20	G 88.0	0.02	G 134.0	2.08	G 180.0	3.43
G 43.0	29.01	G 89.0	0.02	G 135.0	2.18		
G 44.0	22.39	G 90.0	0.01	G 136.0	2.27		
G 45.0	17.08	G 91.0	0.01	G 137.0	2.36		