

**Aparelho**

Código 2722-AB-W  
 Nome SIRIUS 10W 973LM 3000K 36°

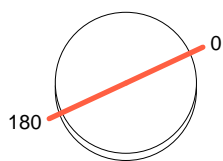
**Medida**

Código 58/2019  
 Nome SIRIUS 10W 973LM 3000K 36°

Fluxo Aparelho	973.92 lm	Potência do aparelho	10.00 W	Eficácia	97.39 lm/W	Rendimento	100.09%
Fluxo Lâmpadas	973.00 lm	Valor Máximo	2451.66 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		973.00 lm			
Operador	Temperatura		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			
	2722-AB-W	LED 10W 973LM 3000K IRC>80	SDMC<3	NICHIA	973.00	10.00	1
C.I.E.	99 100 100 99 100	D DIN 5040					
F UTE	--	B NBN			A61 BZ 1		

Diam=100mm



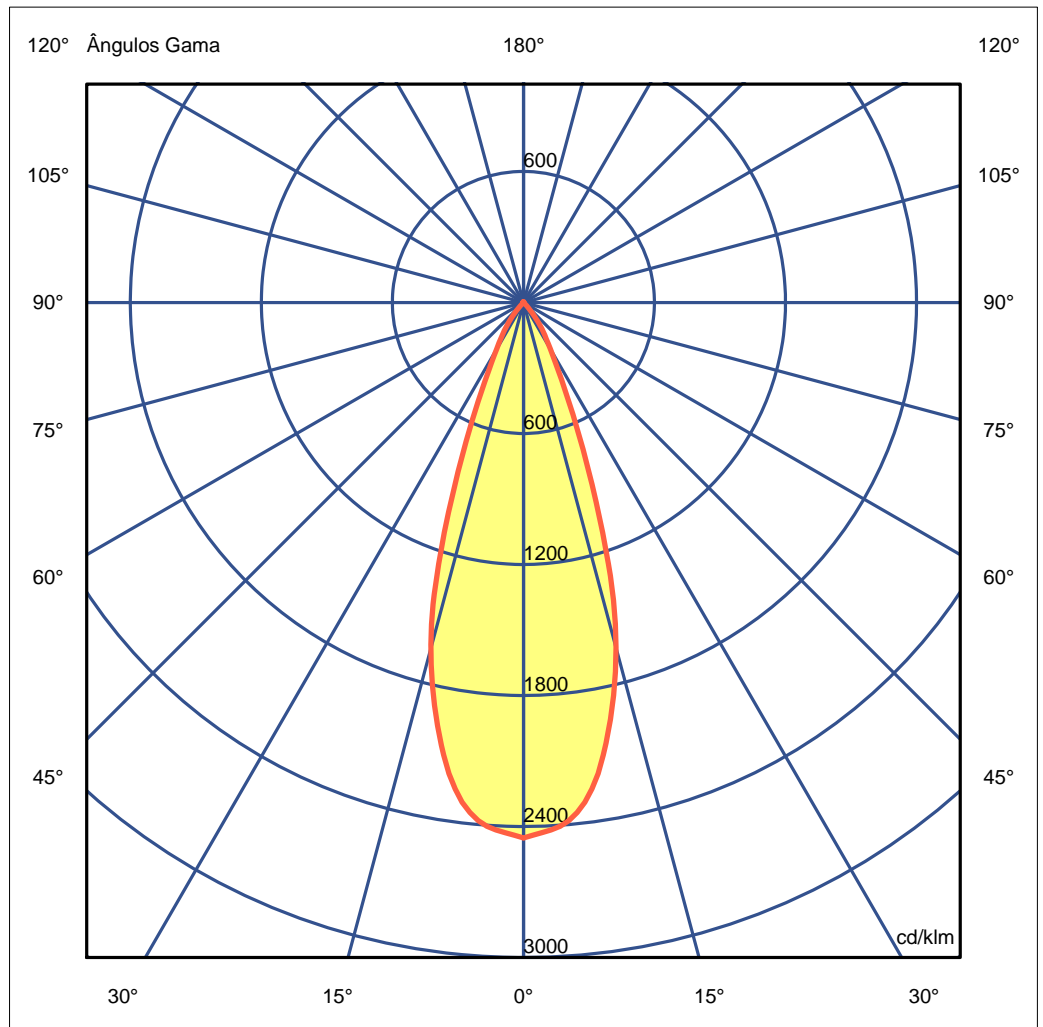
Semiplanos C

180.0 — 0.0

ULOR 0.82 %

DLOR 99.28 %

RN 0.82 %



**Aparelho**

 Código 2722-AB-W  
 Nome SIRIUS 10W 973LM 3000K 36°

**Medida**

 Código 58/2019  
 Nome SIRIUS 10W 973LM 3000K 36°

Fluxo Aparelho	973.92 lm	Potência do aparelho	10.00 W	Eficácia	97.39 lm/W	Rendimento	100.09%
Fluxo Lâmpadas	973.00 lm	Valor Máximo	2451.66 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	2451.66	G 46.0	12.63	G 92.0	0.01	G 138.0	2.46
G 1.0	2439.36	G 47.0	8.95	G 93.0	0.01	G 139.0	2.55
G 2.0	2429.29	G 48.0	5.85	G 94.0	0.01	G 140.0	2.63
G 3.0	2418.34	G 49.0	3.74	G 95.0	0.02	G 141.0	2.71
G 4.0	2404.20	G 50.0	2.68	G 96.0	0.02	G 142.0	2.80
G 5.0	2381.53	G 51.0	2.01	G 97.0	0.02	G 143.0	2.87
G 6.0	2348.38	G 52.0	1.56	G 98.0	0.03	G 144.0	2.94
G 7.0	2305.80	G 53.0	1.23	G 99.0	0.05	G 145.0	3.01
G 8.0	2249.06	G 54.0	1.03	G 100.0	0.05	G 146.0	3.07
G 9.0	2183.69	G 55.0	0.91	G 101.0	0.06	G 147.0	3.12
G 10.0	2104.44	G 56.0	0.84	G 102.0	0.08	G 148.0	3.19
G 11.0	2019.54	G 57.0	0.79	G 103.0	0.08	G 149.0	3.23
G 12.0	1930.14	G 58.0	0.74	G 104.0	0.11	G 150.0	3.27
G 13.0	1835.98	G 59.0	0.70	G 105.0	0.12	G 151.0	3.31
G 14.0	1740.27	G 60.0	0.67	G 106.0	0.14	G 152.0	3.34
G 15.0	1638.48	G 61.0	0.63	G 107.0	0.17	G 153.0	3.37
G 16.0	1524.35	G 62.0	0.60	G 108.0	0.20	G 154.0	3.40
G 17.0	1397.10	G 63.0	0.57	G 109.0	0.23	G 155.0	3.42
G 18.0	1257.43	G 64.0	0.53	G 110.0	0.26	G 156.0	3.44
G 19.0	1112.98	G 65.0	0.50	G 111.0	0.29	G 157.0	3.46
G 20.0	974.45	G 66.0	0.48	G 112.0	0.33	G 158.0	3.47
G 21.0	845.35	G 67.0	0.45	G 113.0	0.37	G 159.0	3.48
G 22.0	731.45	G 68.0	0.43	G 114.0	0.42	G 160.0	3.49
G 23.0	630.75	G 69.0	0.41	G 115.0	0.47	G 161.0	3.49
G 24.0	550.76	G 70.0	0.39	G 116.0	0.53	G 162.0	3.50
G 25.0	471.16	G 71.0	0.37	G 117.0	0.59	G 163.0	3.49
G 26.0	409.10	G 72.0	0.35	G 118.0	0.66	G 164.0	3.49
G 27.0	355.43	G 73.0	0.33	G 119.0	0.72	G 165.0	3.48
G 28.0	311.73	G 74.0	0.32	G 120.0	0.79	G 166.0	3.47
G 29.0	275.98	G 75.0	0.29	G 121.0	0.87	G 167.0	3.46
G 30.0	246.32	G 76.0	0.27	G 122.0	0.96	G 168.0	3.45
G 31.0	219.22	G 77.0	0.23	G 123.0	1.04	G 169.0	3.43
G 32.0	197.39	G 78.0	0.20	G 124.0	1.13	G 170.0	3.42
G 33.0	179.57	G 79.0	0.17	G 125.0	1.22	G 171.0	3.41
G 34.0	162.30	G 80.0	0.14	G 126.0	1.31	G 172.0	3.40
G 35.0	145.88	G 81.0	0.12	G 127.0	1.41	G 173.0	3.40
G 36.0	129.17	G 82.0	0.10	G 128.0	1.50	G 174.0	3.40
G 37.0	110.82	G 83.0	0.08	G 129.0	1.59	G 175.0	3.40
G 38.0	92.23	G 84.0	0.07	G 130.0	1.70	G 176.0	3.41
G 39.0	74.79	G 85.0	0.05	G 131.0	1.79	G 177.0	3.41
G 40.0	59.60	G 86.0	0.04	G 132.0	1.89	G 178.0	3.43
G 41.0	47.36	G 87.0	0.03	G 133.0	1.98	G 179.0	3.43
G 42.0	37.24	G 88.0	0.02	G 134.0	2.09	G 180.0	3.43
G 43.0	29.03	G 89.0	0.02	G 135.0	2.18		
G 44.0	22.40	G 90.0	0.01	G 136.0	2.27		
G 45.0	17.10	G 91.0	0.01	G 137.0	2.36		