

# Luminaria

Código 034011001, 034011002, 034011003 - 24W

Nombre COLIN LED 24W 3100K 56° P. WHITE

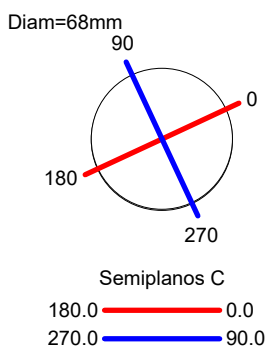
# Ensayo

Código 034011001, 034011002, 034011003 - 24W

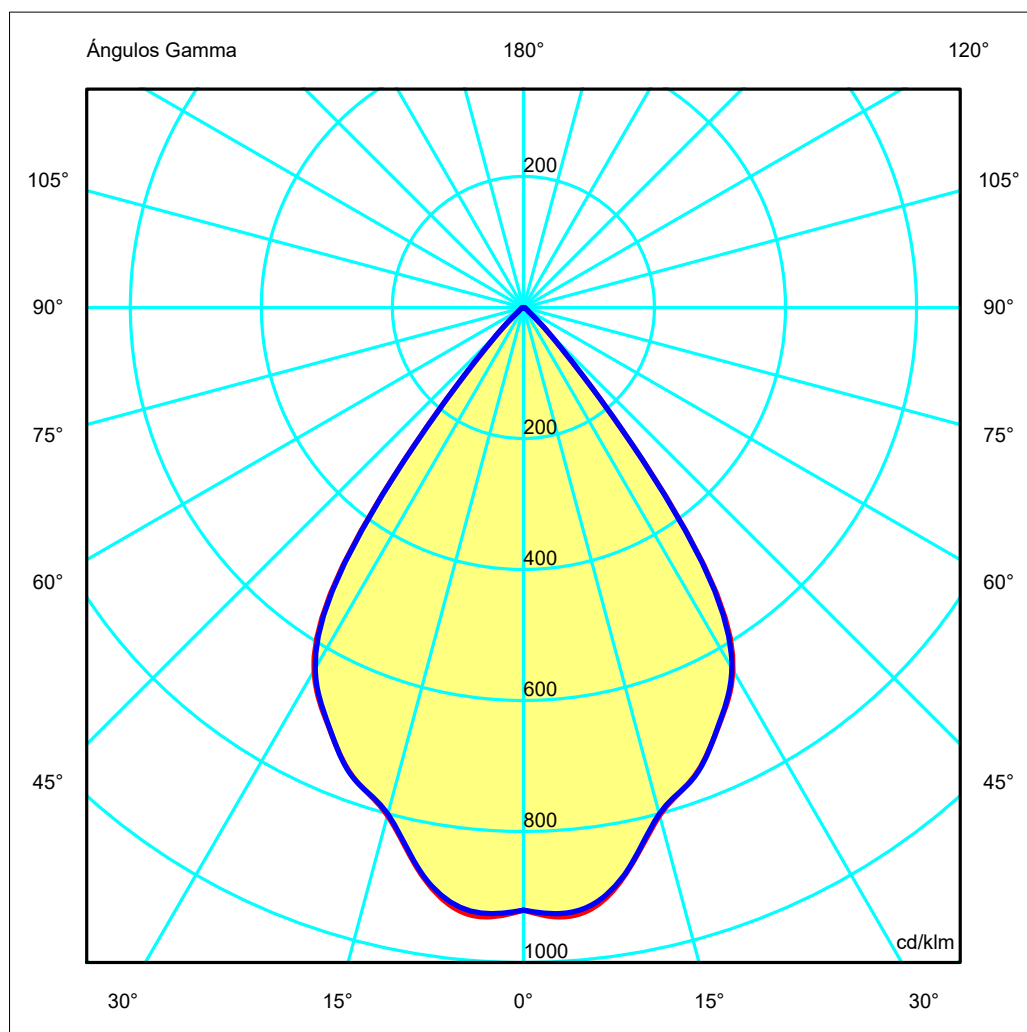
Nombre COLIN LED 24W 3100K 56° P. WHITE

Flujo Luminaria	1778.21 lm	Potencia luminaria	24.00 W	Eficacia	74.09 lm/W	Eficiencia	98.79%
Flujo de Lámpara	1800.00 lm	Valor Máximo	930.67 cd/klm	Posición	C=0.00 G=5.00	CG	Bisimétrico
Luminaria Redonda	Diam. 68 mm	Altura	1 mm	Área Luminosa Redonda	Diam. 68 mm	Altura 0 mm	
Área Luminosa Horizontal	0.003632 m2	Área Emisión sobre Pl. 180°	0.000000 m2	Área Emisión sobre Pl. 270°	0.000000 m2	Área de deslumbramiento a 76°	0.000879 m2
Sist. de Coorden.	CG	Tipo de Simetría	Bisimétrico	Fecha	27-01-2000	Máximo Ángulo Gamma	90
Distancia de Ensayo	0.00	Flujo de Ensayo	1800.00 lm	Operador		Temperatura	25.00 °C
				Humedad	60.00 %	Tensión de alimentación [V]	
Notas						Corriente de alimentación [A]	
						Fotocélula	

Lámparas de la Luminaria					
Familia	Código	Nombre	Flujo [lm]	Pot. [W]	Cant.
	ST_24W_RETAIL_3100K_56	ST_24W_RETAIL_3100K_56	1800.00	24.00	1
C.I.E.	95 99 100 100 99	D DIN 5040	A60		
F UTE	0.99 A	B NBN	BZ 1		



ULOR 0.00 %  
DLOR 98.79 %  
RN 0.00 %



**Luminaria**

Código 034011001, 034011002, 034011003 - 24W

Nombre COLIN LED 24W 3100K 56° P. WHITE

**Ensayo**

Código 034011001, 034011002, 034011003 - 24W

Nombre COLIN LED 24W 3100K 56° P. WHITE

Flujo Luminaria	1778.21 lm	Potencia luminaria	24.00 W	Eficacia	74.09 lm/W	Eficiencia	98.79%
Flujo de Lámpara	1800.00 lm	Valor Máximo	930.67 cd/klm	Posición	C=0.00 G=5.00	CG	Bisimétrico

**Tabla de Intensidad Luminosa cd/klm**
**Tabla 1/1**

	C 0.00	C 15.00	C 30.00	C 45.00	C 60.00	C 75.00	C 90.00
G 0.0	919.92	919.92	919.92	919.92	919.92	919.92	919.92
G 5.0	930.67	930.64	929.43	927.04	926.09	925.24	924.80
G 10.0	882.71	882.08	882.22	881.92	881.01	880.75	880.61
G 15.0	802.61	801.12	800.98	801.14	799.74	800.81	800.36
G 20.0	761.89	763.21	762.73	761.97	761.21	761.31	762.62
G 25.0	704.81	705.57	705.41	705.62	704.95	704.13	703.78
G 30.0	639.18	642.13	643.08	643.53	639.92	637.35	635.67
G 35.0	480.18	488.98	484.67	487.21	479.77	485.05	475.27
G 40.0	181.25	182.73	181.12	183.10	178.68	183.67	182.99
G 45.0	52.25	52.82	50.48	52.12	51.32	54.28	54.16
G 50.0	14.17	14.37	14.14	14.21	14.26	14.52	15.56
G 55.0	8.14	8.09	8.07	8.13	8.06	8.27	8.59
G 60.0	5.12	5.14	5.13	5.18	5.08	5.19	5.54
G 65.0	3.48	3.48	3.49	3.52	3.43	3.49	3.67
G 70.0	2.44	2.43	2.44	2.47	2.41	2.47	2.59
G 75.0	1.74	1.74	1.76	1.79	1.76	1.81	1.89
G 80.0	1.32	1.31	1.31	1.33	1.34	1.41	1.47
G 85.0	1.01	0.98	0.98	1.01	1.04	1.13	1.18
G 90.0	1.02	0.99	1.01	1.03	1.07	1.13	1.17