

# Luminaria

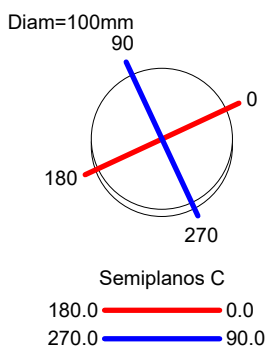
Código 034008501, 034008502, 034008503 - 25W  
Nombre COLIN RECESSED LED 25W 2700K 20°

# Ensayo

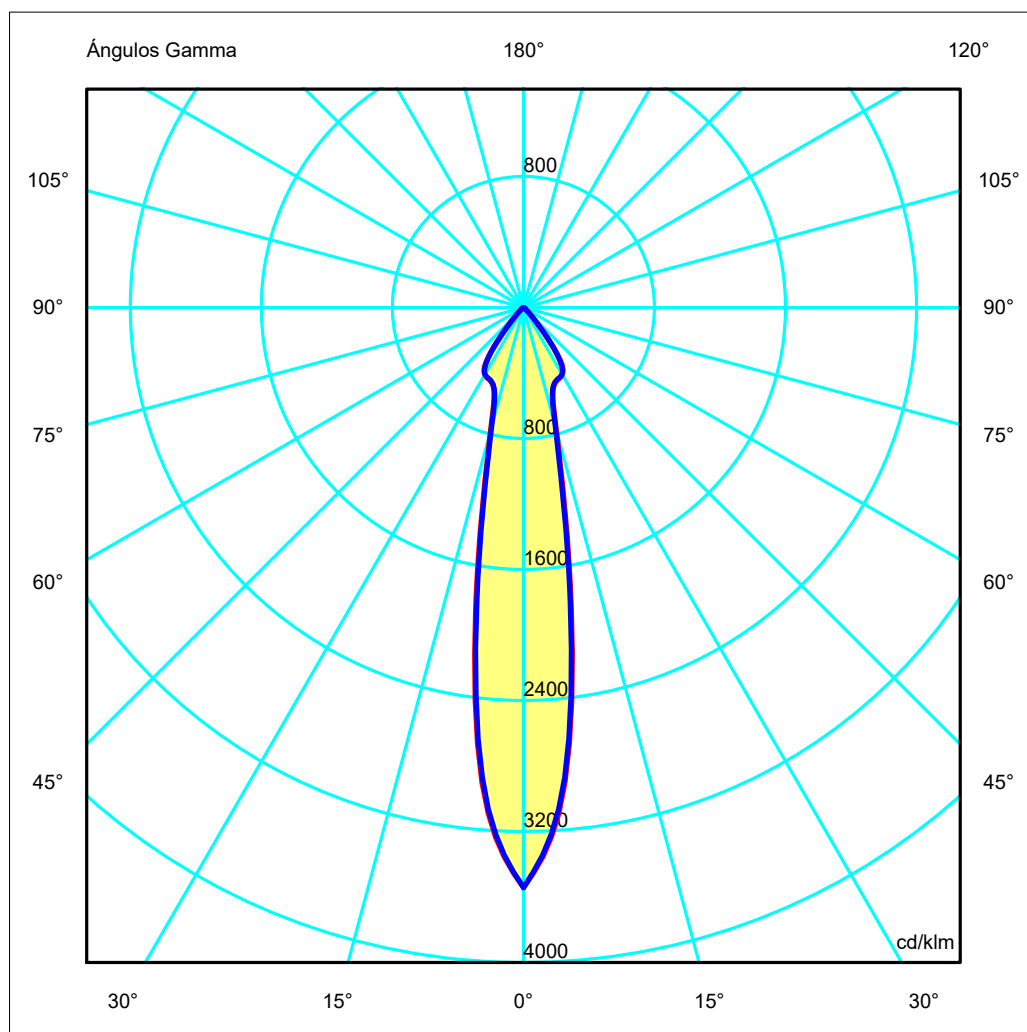
Código 034008501, 034008502, 034008503 - 25W  
Nombre COLIN RECESSED LED 25W 2700K 20°

Flujo Luminaria	1849.77 lm	Potencia luminaria	25.00 W	Eficacia	73.99 lm/W	Eficiencia	99.99%
Flujo de Lámpara	1850.00 lm	Valor Máximo	3541.96 cd/klm	Posición	C=0.00 G=0.00	CG	Bisimétrico
Luminaria Redonda	Diam. 100 mm	Altura 180 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
Área Emisión sobre Pl. 0°	0.000000 m2						
Área Emisión sobre Pl. 90°	0.000000 m2						
Sist. de Coordn.	CG	Tipo de Simetría	Bisimétrico				
Fecha	27-01-2000	Máximo Ángulo Gamma	90				
Distancia de Ensayo	0.00	Flujo de Ensayo	1850.00 lm				
Operador		Tensión de alimentación [V]					
Temperatura	25.00 °C	Corriente de alimentación [A]					
Humedad	60.00 %	Fotocélula					
Notas							

Lámparas de la Luminaria					
Familia	Código	Nombre	Flujo [lm]	Pot. [W]	Cant.
	ST_25W_2700K_20	ST_25W_2700K_20	1850.00	25.00	1
C.I.E.	94 99 100 100 100	D DIN 5040	A60		
F UTE	1.00 A	B NBN	BZ 1		



ULOR 0.00 %  
DLOR 99.99 %  
RN 0.00 %



**Luminaria**

Código 034008501, 034008502, 034008503 - 25W  
 Nombre COLIN RECESSED LED 25W 2700K 20°

**Ensayo**

Código 034008501, 034008502, 034008503 - 25W  
 Nombre COLIN RECESSED LED 25W 2700K 20°

Flujo Luminaria	1849.77 lm	Potencia luminaria	25.00 W	Eficacia	73.99 lm/W	Eficiencia	99.99%
Flujo de Lámpara	1850.00 lm	Valor Máximo	3541.96 cd/klm	Posición	C=0.00 G=0.00	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	3541.96	3541.96	3541.96	3541.96	3541.96	3541.96	3541.96
G 5.0	2909.08	2896.74	2916.07	2911.28	2883.73	2887.04	2882.77
G 10.0	1605.27	1572.34	1554.76	1572.34	1583.76	1572.53	1565.25
G 15.0	768.49	767.70	764.54	763.40	749.53	753.21	746.21
G 20.0	530.27	529.45	527.06	528.13	527.24	526.76	524.81
G 25.0	488.85	489.78	487.72	488.37	486.73	486.60	485.44
G 30.0	471.63	472.06	472.64	472.22	471.51	470.89	469.81
G 35.0	386.61	389.19	380.69	385.21	378.33	380.11	376.89
G 40.0	164.08	165.23	163.32	165.68	160.57	159.93	158.79
G 45.0	60.41	60.48	57.65	55.94	53.76	55.01	52.94
G 50.0	13.73	13.93	13.99	14.00	13.88	14.04	14.41
G 55.0	12.75	13.02	13.03	12.95	12.88	13.02	13.34
G 60.0	8.92	9.07	9.00	9.05	8.98	9.16	9.29
G 65.0	4.43	4.48	4.41	4.41	4.44	4.60	4.71
G 70.0	1.87	1.90	1.90	1.90	1.96	2.05	2.09
G 75.0	1.51	1.52	1.54	1.54	1.59	1.65	1.66
G 80.0	1.30	1.30	1.30	1.32	1.36	1.42	1.43
G 85.0	1.14	1.13	1.13	1.14	1.20	1.26	1.28
G 90.0	1.21	1.19	1.20	1.22	1.26	1.32	1.35