

Características eléctricas

- Corriente de alimentación de hasta 700 mA.
- Intervalo de tensiones: de 21 V a 95 V.
- Categoría eléctrica: II (categoría I previa solicitud).
- Varistor (protección contra sobretensiones).
- Opcional: estabilizador de corriente y protección contra sobre/subtensiones.
- Resistencia estándar a los choques eléctricos: 6/10 kV (dif./com.).

Características de los LED

- Tipo: CMS.
- Mantenimiento del flujo luminoso: L90 B10 100 000 h.
- 3000 K/4000 K/5700 K/2700 K: IRC >70 - 2200 K: IRC >80 - Ámbar, sin IRC.
- ULR 3 % (ULR: porcentaje de flujo luminoso dirigido directamente hacia arriba).
- Riesgo fotobiológico: RG1.

Potencia e intensidad luminosa

1700 K (ámbar) Número de LED	Flujo nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eficacia nominal ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700 mA		
			P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾
16	3120	123	17	1404	83	24	1921	81	35	2571	74
32	6240	126	33	2808	86	47	3841	82	66	5142	78

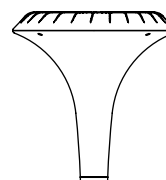
2200 K Número de LED	Flujo nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eficacia nominal ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700 mA			Clasificación energética
			P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	
8	1960	129	10	867	87	14	1189	85	19	1615	85	E
12	2940	132	15	1300	87	20	1784	90	27	2423	90	E
16	3530	124	19	1582	84	26	2171	84	36	2909	81	E
24	5880	143	27	2601	97	38	3568	94	52	4845	94	E
32	7060	133	35	3164	91	49	4342	89	69	5817	85	E

2700 K Número de LED	Flujo nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eficacia nominal ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700 mA			Clasificación energética
			P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	
8	2275	149	10	1006	101	14	1380	99	19	1875	99	D
12	3270	149	15	1467	98	20	2012	101	27	2694	100	E
16	4362	153	19	1959	104	26	2685	104	36	3594	100	E
24	6540	160	27	2933	109	38	4024	106	52	5389	104	E
32	8723	165	35	3917	112	49	5371	110	69	7188	105	E

3000 K Número de LED	Flujo nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eficacia nominal ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700 mA			Clasificación energética
			P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	
8	2360	157	10	1059	106	14	1450	104	19	1945	103	D
12	3540	160	15	1586	106	20	2179	109	27	2917	109	D
16	4720	165	19	2118	112	26	2905	112	36	3889	109	D
24	7080	174	27	3172	118	38	4359	115	52	5834	113	D
32	9440	178	35	4235	121	49	5809	119	69	7779	113	D

(1) Flujo máximo de LED a temperatura de funcionamiento, incluido el consumo del controlador.

(2) Datos reales de potencia de la luminaria a la temperatura de funcionamiento, incluidos el consumo del controlador y los accesorios ópticos. Se permite una tolerancia en los datos según las normas IEC 62717 e IEC 62722.



Potencia e intensidad luminosa

4000 K Número de LED	Flujo nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eficacia nominal ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700 mA			Clasificación energética
			P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	
8	2490	165	10	1117	112	14	1533	110	19	2052	108	D
12	3735	170	15	1677	112	20	2299	115	27	3078	114	D
16	4980	174	19	2233	118	26	3065	118	36	4104	114	D
24	7470	184	27	3354	125	38	4598	121	52	6155	119	D
32	9960	188	35	4466	128	49	6131	126	69	8207	119	D

5700 K Número de LED	Flujo nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eficacia nominal ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700 mA			Clasificación energética
			P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	
16	4720	165	19	2118	112	26	2905	112	36	3889	109	C
32	9440	178	35	4235	121	49	5809	119	69	7779	113	C

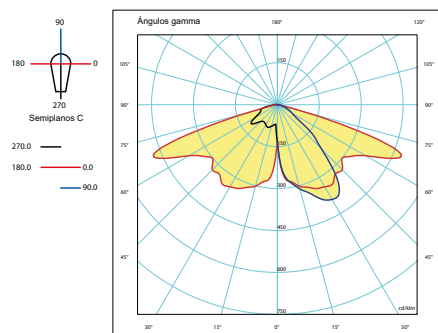
(1) Flujo máximo de LED a temperatura de funcionamiento, incluido el consumo del controlador.

(2) Datos reales de potencia de la luminaria a la temperatura de funcionamiento, incluidos el consumo del controlador y los accesorios ópticos. Se permite una tolerancia en los datos según las normas IEC 62717 e IEC 62722.

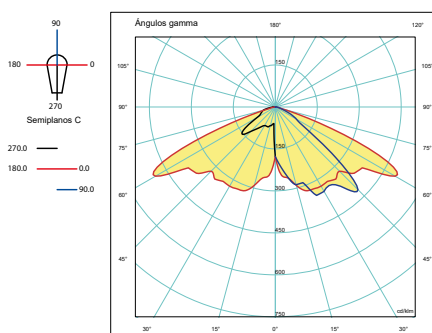
Distribuciones fotométricas

VIAL ASIMÉTRICA

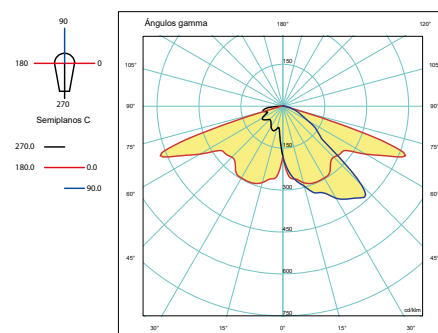
ASY10 CHIC



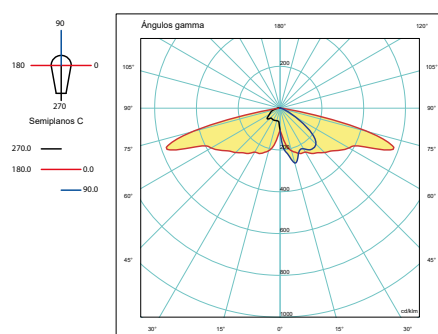
ASY11 CHIC



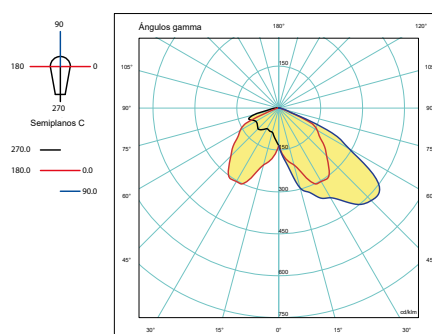
ASY12 CHIC



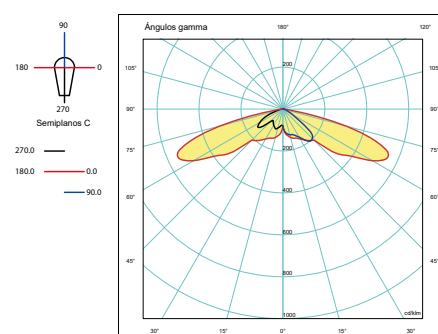
ASY13 CHIC



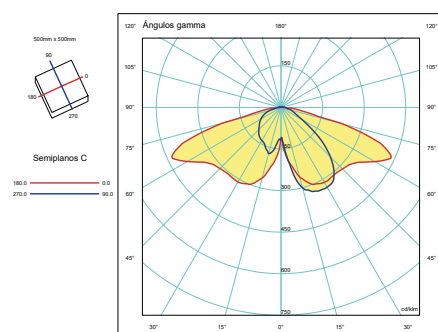
ASY14 CHIC



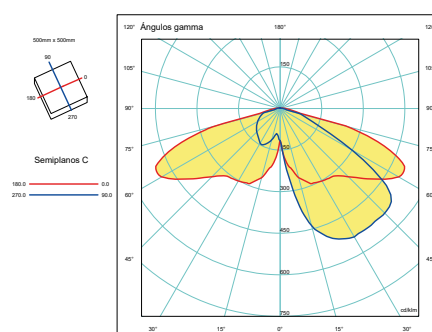
ASY17 CHIC

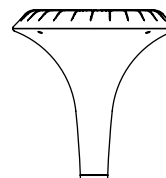


ASY26 CHIC



ASY27 CHIC



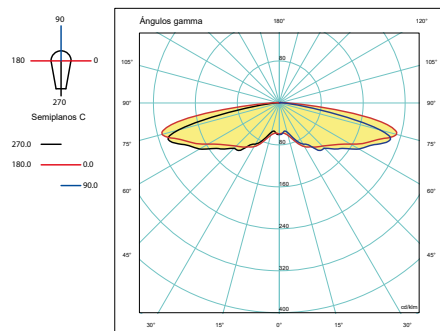


Distribuciones fotométricas

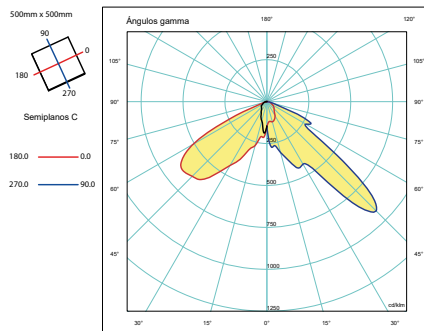
CIRCULAR

PASO DE PEATONES

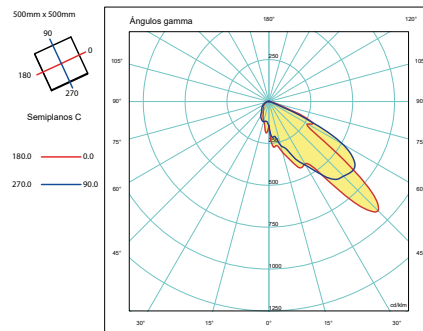
CIR06 CHIC



PC02 45G CHIC



PC02 45D CHIC



SIMÉTRICA

SYM02 CHIC

