

ROURA[®] Eclisse



Luminaria urbana de estudiado diseño de sus líneas, desde la integración de las palancas de apertura, hasta su sistema de fijación a brazo o columna.

Urban luminaire with a studied design on its lines, from the integration of opening levers to the fixing system to arm or column.

Aporta elegancia y distinción a los entornos de la ciudad donde se instale.

It brings elegance and distinction to the city place where it is installed



Características eléctricas Electrical characteristics

Consumo Power: LED: Configurable de 15 a 97W
HID: De 20 a 250W según lámpara.
LED: Configurable from 15 to 97W
HID: 20W to 250W depending on lamp

Tensión de funcionamiento

Mains voltage: 220-240V 50-60 Hz

Protección eléctrica: 10/10kV

Surge protection: 10/10kV

Clase eléctrica

Isolation

classification: Clase I, Clase II

Factor de potencia

Power factor: 0,95 min.

Materiales Materials

Materiales Material: Fundición de aluminio inyectado AS12, no corrosivo

Injected cast aluminium, non corrosive

Difusor Optical cover: Vidrio templado Tempered flat glass

Color Colour: Carta RAL o AKZO disponible bajo demanda
RAL or AKZO colors available under request

Características lumínicas Light characteristics

Fuente de luz Light source: LED de alta eficacia
High efficiency LED

Cantidad de LEDs Qty. of LEDs: 16, 24, 32 LEDs

Rendimiento de las lentes

Lenses efficacy: 94%

Índice de reproducción cromático

Color rendering index: >70

Vida útil L70B10

Lifetime L70B10: 100.000 h $T_a=25^{\circ}\text{C}$ 350 mA
85.000 h $T_a=25^{\circ}\text{C}$ 700 mA

Rango de temperatura de funcionamiento:

de -20°C a 50°C

Operating temperature range: from -20°C to 50°C

Fuente de alimentación: Driver de corriente constante

Power supply: Constant current driver

Regulación Dimming: 1-10V, DALI, regulador en cabecera, línea de mando, sensor de movimiento, regulación autónoma 5 niveles
1-10V, DALI, mains dimming, 5 step dimming, movement sensor

Ópticas Optic:

Combinación de lentes para clases de alumbrado CE, ME y S, según RD1890/2008.
Lenses combination for CE, ME and S class.

Características mecánicas Mechanical characteristics

Peso Weight: 11,5Kg

Superficie expuesta al viento

Max SCx: 0,22 m²

Instalación Installation: TOP $\varnothing 60 \times 70$ / SIDE $\varnothing 60 \times 120$

Norma Norm: EN60598-1 / IEC 55015

		16 LEDs			24 LEDs		32 LEDs	
		Efficacy (lm/W)	Flux (lm)	Power (W)	Flux (lm)	Power (W)	Flux (lm)	Power (W)
PC-AMBER	350mA	104	1669	16	2503	24	3337	32
	550mA	90	2355	26	3533	39	4711	52
	700mA	82	2777	34	4165	51	5553	67
2700K	350mA	135	2069	15	3103	23	4138	31
	550mA	126	3088	25	4632	37	6177	49
	700mA	120	3797	32	5696	47	7594	63
	1050mA	109	5290	49	7934	73	10579	97
3000K	350mA	154	2355	15	3533	23	4711	31
	550mA	143	3516	25	5274	37	7032	49
	700mA	137	4323	32	6484	47	8646	63
	1050mA	124	6022	49	9033	73	12044	97
4000K	350mA	163	2483	15	3724	23	4965	31
	550mA	151	3706	25	5559	37	7412	49
	700mA	144	4557	32	6835	47	9113	63
	1050mA	130	6347	49	9521	73	12695	97

Normas de aplicación/Implementing rules: EN 60598-1 / EN 60598-2-3 / UNE 61000-3-2/EN 50082-1 / EN 50081-1 / RD1890/2008

