

ROURA⁺

I Latina



Resuelve con una línea constante la transición entre columna y luminaria, manteniendo un cuerpo de dimensiones reducidas, con un acabado de textura en fundición de aluminio de aleación anticorrosiva. Dispone de fotometrías simétricas y asimétricas.

Its continuous line solves the transition between column and luminaire, keeping a small body dimensions, with a cast aluminium texture finishing in non-corrosive alloy. It has symmetrical and asymmetrical photometries.



Características eléctricas Electrical characteristics

Consumo Power: LED: Configurable de 15 a 49W
HID: De 20 a 100W según lámpara
LED: Configurable from 15 to 49W
HID: 20W to 100W 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 anticorrosivo EN AC 51100
Cast aluminium EN AC 51100, non corrosive
Difusor Optical cover: PMMA de alto impacto con protección UV
UV protected high impact PMMA

Características lumínicas Light characteristics

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

Cantidad de LEDs Qty. of LEDs: 16 LEDs

Rendimiento de las lentes

Lenses efficacy: 91%

Índice de reproducción cromático

Color rendering index: >70

Vida útil L70B10

Lifetime L70B10: 100.000 h Ta=25°C 350 mA
85.000 h Ta=25°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 y S, según RD1890/2008.
Lenses combination for CE and S class.

Características mecánicas Mechanical characteristics

Peso Weight: 11,5Kg

Superficie expuesta al viento

Max SCx: 0,18 m²

Instalación Installation: TOP Ø70x60

Norma Norm: EN60598-1 / IEC 55015

		16 LEDs		
		Efficacy (lm/W)	Flux (lm)	Power (W)
PC-AMBER	350mA	104	1669	16
	550mA	90	2355	26
	700mA	82	2777	34
2700K	350mA	135	2069	15
	550mA	126	3088	25
	700mA	120	3797	32
	1050mA	109	5290	49
3000K	350mA	154	2355	15
	550mA	143	3516	25
	700mA	137	4323	32
4000K	1050mA	124	6022	49
	350mA	163	2483	15
	550mA	151	3706	25
	700mA	144	4557	32
	1050mA	130	6347	49

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

