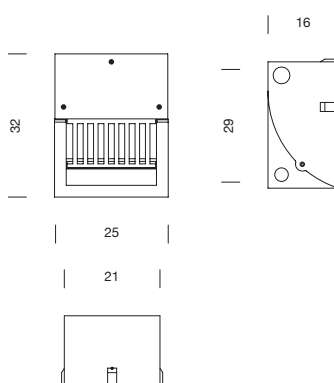


## Rodes Luminaria de pared

José A. Martínez Lapeña, Elías Torres. 1989

urbidermis  
SANTA & COLE



Medidas en cm



### Materiales:

Elemento fabricado en fundición de bronce acabado arenado o fundición de aluminio con protección antioxidante acabado pintado. El cuerpo luminoso queda protegido por una rejilla del mismo material. La bovedilla incorpora dos orificios laterales de  $\varnothing 37$  mm para la alimentación eléctrica.

### Acabados:



Bronce arenado      Oxiron

\*Los colores mostrados son meramente indicativos y pueden diferir de la realidad. (Otros colores disponibles bajo demanda)

\*\*Consultar acabados especiales para ambientes marinos

### Dimensiones (cm):

25x16x32

### Peso (kg):

5

### Instalación:

Anclaje empotrado a paramento vertical mediante cemento rápido o similar. El elemento se suministra montado.

Instrucciones y tornillería incluidos.

(Para más información consultar [urbidermis.com](http://urbidermis.com))

**Normativas:** UNE-EN 60529, UNE-EN 60598, UNE-EN 55015, UNE-EN 61000, UNE-EN 50102, UNE-EN 62031.

**Grados de protección:** IP55 (la entrada de polvo y agua permitida por la estructura no dificulta el correcto funcionamiento de los componentes electrónicos), IP66 (los componentes electrónicos están protegidos herméticamente contra la penetración de polvo y golpes de mar y análogos), IK10 (protegido contra los impactos mecánicos externos).

**Clase eléctrica:** Clase I (CE)

**Fuente de luz:** Grupo óptico de alta eficiencia de 3 LEDs

**Potencia nominal de la lámpara (W):**

3 LEDs: 8

**Potencia del sistema (W):**

3 LEDs: 10

**Intensidad de funcionamiento (mA):** 350

**Temperatura de color (K):** 3000 IRC 80min

**Fuente de alimentación:** Driver corriente constante

**Regulación:**

1-10V/ DALI/ Regulación de flujo en cabecera/ Regulación automática programada

La luminaria LED puede ser regulada a través de diferentes interfaces. Estos controles permiten un control de luz individual y preciso, reduciendo de forma sostenible el consumo de energía.

Flujo Luminoso Constante (CLO)

Asegura una salida de lumen constante de la luminaria a lo largo de su vida útil.

**Factor de potencia (cos φ):**

LED n°	Potencia (mA)	P (W) 100%,
3	350	≥ 0.9

**Tensión de funcionamiento:** 220-240V 50Hz (CE)

**Cable recomendado:** 0.6/1 kV 3x2,5mm<sup>2</sup>

**Rango de funcionamiento Ta (°C):** de -25 a 30 (350mA)

Vida útil: TM21 L70 (10k) > 60.000 h

Gracias a la optimización del diseño térmico, el flujo luminoso se mantiene hasta un 70% después de 60.000 h.

**Distribuciones lumínicas:**

Asimétrica: Bañador de suelo. Area beam

**Flujo Hemisférico Superior (FHS %):** 0.60-0.88

**Configuraciones**

						Deep beam	
Referencia	N° LEDs	T°color (K)	Intensidad (mA)	Potencia de la lámpara (W)	Potencia del sistema (W)	Flujo luminaria (lm)	Eficacia (lm/W)
ROA11LA	3	3000 IRC min 80	350	8	10	28.3	2.8
ROA12LA	3	3000 IRC min 80	350	8	10	28.3	2.8

