

Rodes

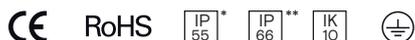
Aplique

José A. Martínez Lapeña, Elías Torres
1989



Descripción del producto

Certificados



* Luminaria

** Componente

Acabados



Bronce



Negro

Los acabados mostrados son meramente indicativos. Apto para zonas costeras.

Materiales

- Aplique de fundición de bronce acabado arenado o fundición de aluminio con protección antioxidante acabado pintado negro.
- Tornillería de acero inoxidable A2.

Instalación y mantenimiento

- Anclaje empotrado a paramento vertical mediante cemento rápido o similar.
- El elemento se suministra montado.
- La bovedilla incorpora dos orificios laterales de Ø37 mm para la alimentación eléctrica.
- Instrucciones de instalación y montaje y tornillería incluidos.
- Limpiar utilizando productos de limpieza con pH neutro, sin alcohol y no abrasivos.

Normativas

- UNE-EN 60529
- UNE-EN 60598
- UNE-EN 55015
- UNE-EN 61000
- UNE-EN 50102
- UNE-EN 62031
- Sistema lumínico con marcado CE realizado por laboratorio certificado por ENAC.
- IP55 (la entrada de polvo y agua permitida por la estructura no dificulta el correcto funcionamiento de los componentes electrónicos).
- IP66 (protegido herméticamente contra la penetración de polvo y los chorros de agua).
- IK10 (protegido contra los impactos mecánicos externos).
- Clase eléctrica: Clase I (CE)

Información técnica

Potencia del sistema (W)

Grupo óptico de alta eficiencia
3 LEDs 25W

Intensidad de funcionamiento (mA)

600

Temperatura de color (K)

3000 IRC min80
2700 IRC min80
Otras temperaturas de color y/o IRC disponibles bajo pedido.

Fuente de alimentación

Driver corriente constante.

Protocolos y control

On/Off

Cable recomendado

0,6-1kV
3 x 1,5mm²

Tensión de funcionamiento

220-240V 50-60Hz (CE)

Temperatura nominal de funcionamiento (°C)

Ta 30

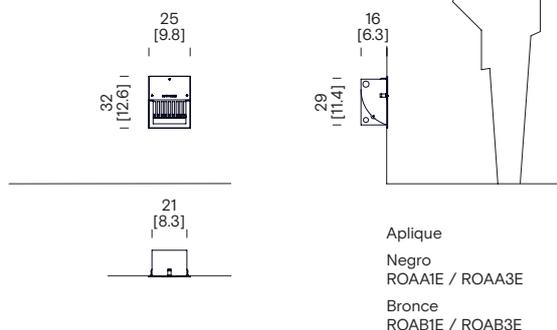
Vida útil

TM21 L70 (10k) > 50.000 h.
El flujo luminoso se mantiene hasta un 70% después de 50.000 h.

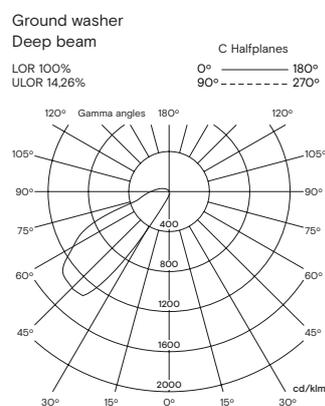
Peso kg [lb]

Aplique aluminio: 5 [11]
Aplique bronce: 14 [30.9]
Peso aproximado sin embalaje.

Cotas cm [in]



Distribución lumínica



Rodes					Bañador suelo	
Referencia	Potencia sistema (W)	Nº LEDs	Tª Color (K)	Intensidad (mA)	Flujo luminaria (lm)	Eficacia luminaria (lm/W)
ROAA1E	25	3	3000K IRC min80	600	56	2.2
ROAB1E						
ROAA3E			2700K IRC min80			
ROAB3E						