

Arne S

Proyector en suspensión

Equipo Urbidermis
2018

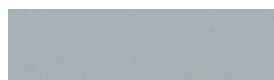


Descripción del producto

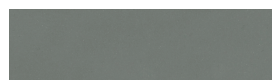
Certificados



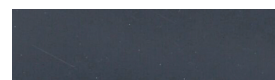
Acabados



Gris claro



Gris medio



Gris oscuro

Los acabados mostrados son meramente indicativos. Con protección **Superior**: alta resistencia a la corrosión para entornos con condiciones climáticas exigentes. Para zonas costeras con condiciones climáticas severas, consultar nuestro acabado con protección Premium. Otros colores bajo demanda.

Materiales

- Proyector de inyección de aluminio EN-AC-47100 anodizado y acabado termolacado.
- Reflector interior de plástico ABS-PC.
- Difusor de vidrio óptico templado.
- Florón de inyección de aluminio EN-AC-46100 acabado termolacado.
- Tornillería de acero inoxidable A2 y prensaestopas metálico.

Instalación y mantenimiento

- Se entrega en un embalaje.
- Instrucciones y tornillería incluidas.
- El sistema es compatible con una instalación eléctrica integrada en techo.
- Tacos de fijación no incluidos.
- Se aconseja su fijación sobre una superficie uniforme y continua.
- Incluye válvula de compensación de presión.
- 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
- IP66 (protegido herméticamente contra la penetración de polvo y los chorros de agua)
- IK08 (protegido contra los impactos mecánicos externos)
- Clase eléctrica: Clase I (CE)

Información técnica

Potencia del sistema (W)

Grupo óptico de alta eficiencia
- COB 16W, 23W, 32W

Intensidad de funcionamiento (mA)

- CE: 350, 500, 700
- UL: 350, 500

Temperatura de color (K)

- 3000 IRC min80
- 2700 IRC min80

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

Protocolos y control

Protocolos
- CE - DALI
- UL - 0-10V

Funcionalidades

- Constant Luminous Managment (CLM)
- Control de temperatura
- Protector de sobretensiones (CE)

Cable recomendado

- 0,6-1kV
- 5 x 1,5mm² (AWG18)
- 3 x 2,5mm² (AWG16)

Tensión de funcionamiento

220-240V 50-60Hz (CE)
120-277V 60Hz (UL)

Temperatura ambiente (°C)

Ta 40

Vida útil

TM21 L90 (10k) > 100.000 h.
El flujo luminoso se mantiene hasta un 90% después de 100.000 h.

Flujo Hemisférico Superior (FHS%)

0

Superficie expuesta al viento (m²)

SV 0.03

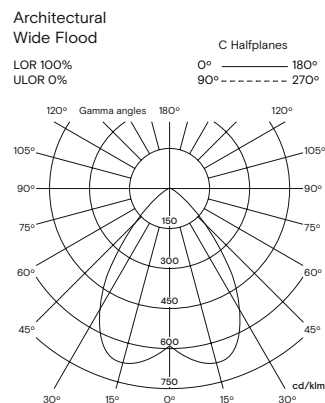
Peso kg [lb]

- Proyector: 5.7 [12.6]
Peso aproximado sin embalaje.

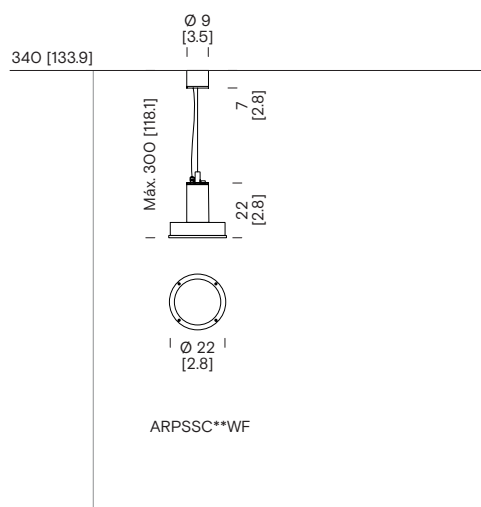
Factor de potencia (cos Φ)

Intensidad (mA)	P (W) 100% CLO 90%
	COB
350	0,95
500	0,97
700	0,99

Distribución lumínica



Cotas cm [in]



Arne S					Wide Flood **WF	
Referencia	Potencia sistema (W)	Nº LEDs	Tª Color (K)	Intensidad (mA)	Flujo luminaria (lm)	Eficacia luminaria (lm/W)
ARPSSCA1**	16	COB	3000K IRC min80	350	1686	105
ARPSSCB1**	23			500	2304	100
ARPSSCC1**	32			700	3069	96
ARPSSCA3**	16		2700K IRC min80	350	1584	99
ARPSSCB3**	23			500	2166	94
ARPSSCC3**	32			700	2885	90