



## CARACTERISTICAS

Utilización:	Interior
Instalación:	
Agujero empotrado:	ø 60x135 mm
Cuerpo/Estructura:	De aluminio extruido y tapas de tecnopolímero
Pintura:	Polvos de poliéster
Acabado:	Blanco
Reflector/Optica:	Óptica con reflectores de espejo de policarbonato metalizado
Vidrio/Pantalla:	Serigrafiado transparente extra claro

## DATOS TECNICOS

Optica:	Fijo 75°
Corriente:	500mA
Clase de aislamiento:	3
Peso:	0.35 kg
Grado IP:	65
Lámpara incluida:	Sí
Tipo LED:	POWER LED
Potencia total:	12 W
Flujo del aparato:	1448 lm
Duración nominal:	50.000 (h) L80 B20
Temperatura de color:	3000 K
Indice de reproducción cromática:	>80
Costancia cromática:	3 SDCM

LAMPARA 1 x 12W 1616lm

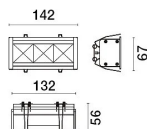


## NOTAS:

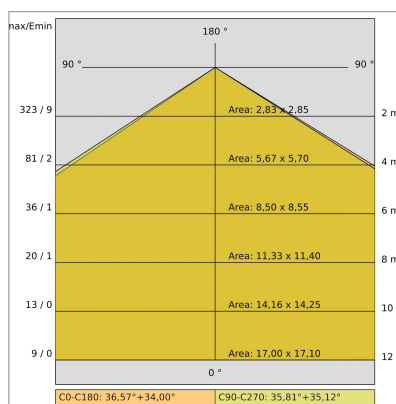
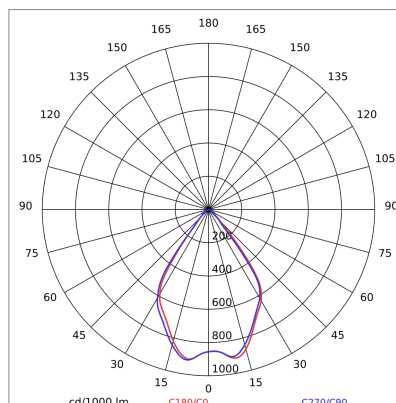
Bajo pedido: haces 12° - AS - AE Bajo pedido: 12 LEDs y múltiplos de 3  
Dimensiones: 57x110x133mm 12 LEDs y múltiplos de 3. Lado del compartimento óptico IP54  
Previa solicitud:

Temperatura ambiente máxima por la noche con el aparato encendido no superior a 50°C  
Temperatura ambiente mínima por la noche con el aparato encendido no inferior a -20°C  
Temperatura ambiente diurna máxima con el aparato apagado no superior a 60°C

**DISEÑO TECNICO**



**CURVAS FOTOMETRICAS**



**Alimentación**

645732

Controladores ON-OFF de 15W a 40W IP20



646166

ON-OFF



646777

Driver DALI+PUSH DIM- 42W IP20- 150mA+1050mA



## FABRICA

Side Spa siempre ha sido un punto de referencia en el sector manufacturero por su constante atención a la calidad del producto, el montaje y la sostenibilidad de sus artículos. La empresa se destaca por su dedicación a ofrecer a los clientes productos de la más alta calidad que satisfagan sus necesidades y superen sus expectativas.

Side Spa pone el máximo énfasis en la calidad de sus productos. Cada paso de la producción se somete a un estricto control de calidad para garantizar que solo los artículos de primera clase lleguen al mercado. Mediante el uso de materiales de alta calidad y la adopción de procesos de fabricación de última generación, la empresa puede ofrecer productos que resisten el paso del tiempo y mantienen su rendimiento a lo largo de los años. La calidad es una prioridad para Side Spa, que se compromete a cumplir con los más altos estándares de excelencia.