

Cosmos

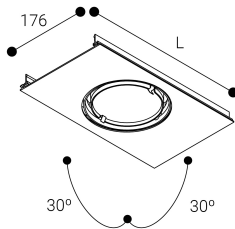
Ficha técnica

Estructuras para iluminación
Ref. CSP123FB



Estructuras para iluminación: Cosmos .Fabricado en perfiles de aluminio extrusionado. Lacado con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Bidas laterales de Zamak inyectado. Difusor: Cristal Transparente. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Dimensiones (mm):



Longitud (L): 300 mm

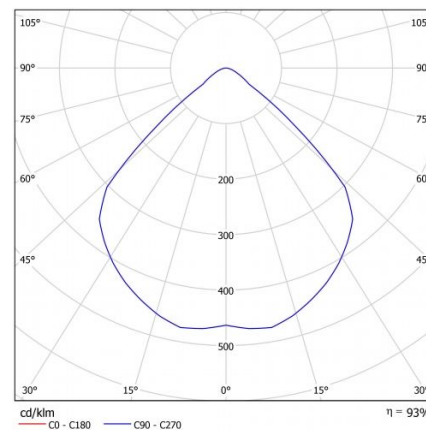
Lúmenes nominales	1930 lm
Flujo de salida	1798 lm
Temperatura de color (K)	3000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	60.000h
Horas de vida útil L70B10 **	60.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	95
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	13
Potencia (W)	11,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
UGR	19
IP	20
IK	07
Peso (Kg)	1,2
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	B

* UGR variable según proyecto
* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo

Datos fotométricos:

0.5	1.08	E(0°) E(C0)	47.3°	3576 575
1.0	2.17	E(0°) E(C0)	47.3°	894 144
1.5	3.25	E(0°) E(C0)	47.3°	397 64
2.0	4.33	E(0°) E(C0)	47.3°	224 36
2.5	5.42	E(0°) E(C0)	47.3°	143 23
3.0	6.50	E(0°) E(C0)	47.3°	99 16

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminosa [lx]
C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 94.6°)



* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.

* L80B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.
** L70B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.