

Zafiro

Ficha técnica

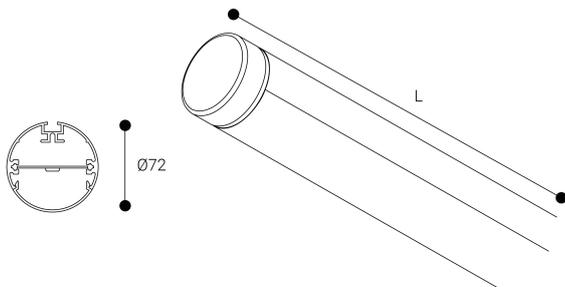
Estructuras para iluminación
Ref. Z6L40G



Suspendida
/ Adosada



Dimensiones (mm):



Longitud (L): 1740 mm

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]		Intensidad luminica [x]		
0.5	1.18		E(0°)	4350	
	1.24		E(C90)	580	
			E(CD)	51.1°	539
1.0	2.37		E(0°)	1088	
	2.48		E(C90)	145	
			E(CD)	51.1°	135
1.5	3.55		E(0°)	483	
	3.72		E(C90)	64	
			E(CD)	51.1°	60
2.0	4.73		E(0°)	272	
	4.96		E(C90)	36	
			E(CD)	51.1°	34
2.5	5.92		E(0°)	174	
	6.20		E(C90)	23	
			E(CD)	51.1°	22
3.0	7.10		E(0°)	121	
			E(C90)	16	
			E(CD)	51.1°	15

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [x]
 — CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 102.2°)
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 99.6°)

* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.

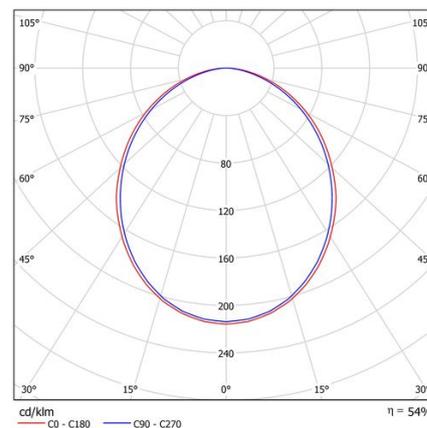
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Estructuras para iluminación: Zafiro. 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. Difusor: Policarbonato opal. Acabado: Gris.

Lúmenes nominales	5040 lm
Flujo de salida	2731 lm
Temperatura de color (K)	4000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	72.000h
Horas de vida útil L70B10 **	72.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	100
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	44,22
Potencia (W)	40,2
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
IP	30
IK	08
Peso (Kg)	2,9
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 35
Eficiencia energética	D

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



* L80B10 nos indica que a las 72.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.

** L70B10 nos indica que a las 72.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.