

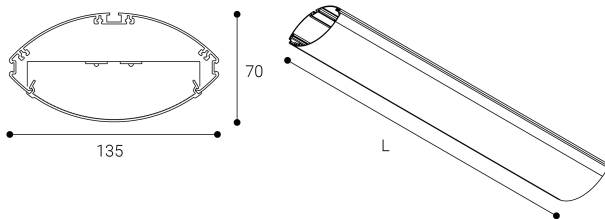
Coral

Ficha técnica

Estructuras para iluminación
Ref. C24LOB



Dimensiones (mm):



Longitud (L): 580 mm

Estructuras para iluminación: Coral .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: Policarbonato opal. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	3360 lm
Flujo de salida	2520 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	105
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	29,5
Potencia (W)	26,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
IP	30
IK	02
Peso (Kg)	1,8
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	D

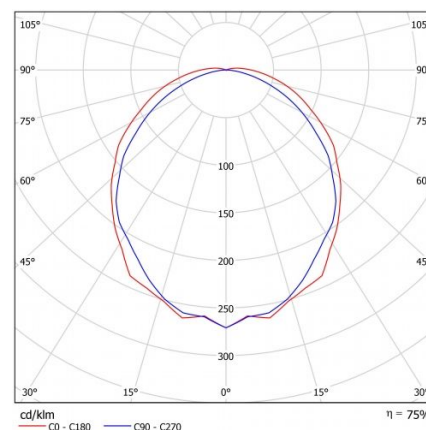
* UGR variable según proyecto
* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]		Intensidad luminica [lx]	
0.5	1.23	1.46	E(0°)	3642
			E(C90)	458
			E(CD)	332
1.0	2.46	2.91	E(0°)	910
			E(C90)	114
			E(CD)	83
1.5	3.69	4.37	E(0°)	405
			E(C90)	51
			E(CD)	37
2.0	4.92	5.82	E(0°)	228
			E(C90)	29
			E(CD)	21
2.5	6.15	7.28	E(0°)	146
			E(C90)	18
			E(CD)	13
3.0	7.38	8.73	E(0°)	101
			E(C90)	13
			E(CD)	9

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 111,0°)
— C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 101,8°)

* 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 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.