

Coral

Ficha técnica

Estructuras para iluminación
Ref. C43LOG



Suspendida
/ Adosada

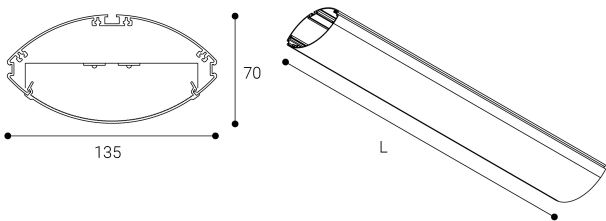


Estructuras para iluminación: Coral .Fabricado en perfiles de aluminio extrusionado. Lacado con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicacion electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Bidas laterales de Zamak inyectado. Difusor: Policarbonato opal. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Gris.

Lúmenes nominales	6080 lm
Flujo de salida	4560 lm
Temperatura de color (K)	3000
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)	58,96
Potencia (W)	53,6
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
IP	30
IK	02
Peso (Kg)	3,5
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	E

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

Dimensiones (mm):



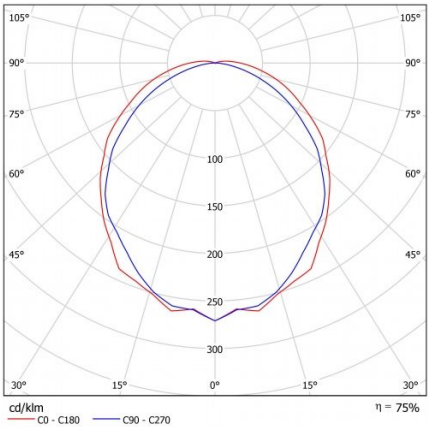
Longitud (L): 1140 mm

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.23 1.46	6589 828	50.9° 55.5°	600	
1.0	2.46 2.91	1647 207	50.9° 55.5°	150	
1.5	3.69 4.37	732 92	50.9° 55.5°	67	
2.0	4.92 5.82	412 52	50.9° 55.5°	38	
2.5	6.15 7.28	264 33	50.9° 55.5°	24	
3.0	7.38 8.73	183 23	50.9° 55.5°	17	

Separación [m] Diámetro cónico [m]
— 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.