

NORMALIT

Cosmos

Ficha técnica

Estructuras para iluminación
Ref. CSS430N



Suspendida
/ Adosada

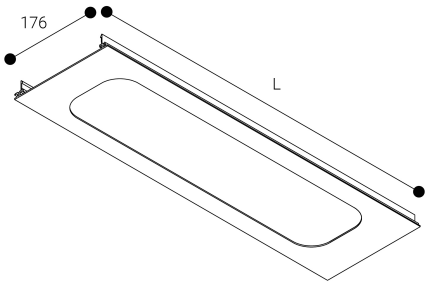


Estructuras para iluminación: Cosmos .Fabricado en perfiles de aluminio extrusionado. Lacado con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicacion electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Bidas laterales de Zamak inyectado. Difusor: Policarbonato opal.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

Lúmenes nominales	6080 lm
Flujo de salida	4560 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	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	20
IK	04
Peso (Kg)	3,2
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): 1200 mm

Datos fotométricos:

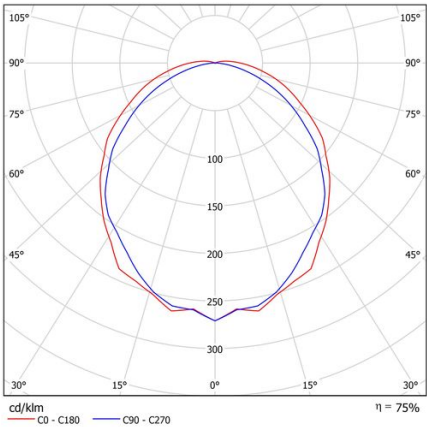
0.5	1.23 1.46	E(0°) E(C90) E(C0)	6243 785 569
1.0	2.46 2.91	E(0°) E(C90) E(C0)	1561 196 142
1.5	3.69 4.37	E(0°) E(C90) E(C0)	694 87 63
2.0	4.92 5.82	E(0°) E(C90) E(C0)	390 49 36
2.5	6.15 7.28	E(0°) E(C90) E(C0)	250 31 23
3.0	7.38 8.73	E(0°) E(C90) E(C0)	173 22 16

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminosa [lx]

— 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 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.