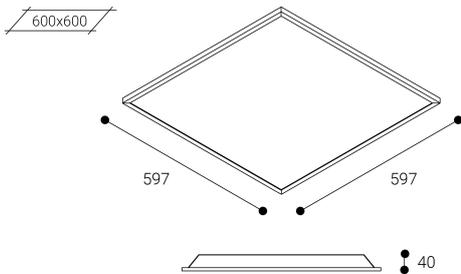




Empotrable



Dimensiones (mm):



Instalación: Mantener una distancia mínima de seguridad de 50 mm entre el equipo y el techo para garantizar su correcto funcionamiento.

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.02	5999	45.7°	1024	5999
	1.06		46.6°	975	
1.0	2.05	1500	45.7°	256	1500
	2.11		46.6°	244	
1.5	3.07	667	45.7°	114	667
	3.17		46.6°	108	
2.0	4.10	375	45.7°	64	375
	4.23		46.6°	61	
2.5	5.12	240	45.7°	41	240
	5.29		46.6°	39	
3.0	6.15	167	45.7°	28	167
	6.34		46.6°	27	

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 93.2°)
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 91.4°)

* 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.

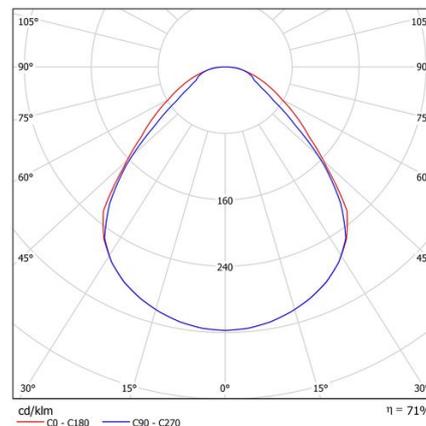


Pantallas iluminación LED: Sealed. Fabricado en perfiles de aluminio extrusionado, lacado con resinas epoxi-poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Lentes de PMMA para la correcta difusión de la luz y difusor de poliestireno de alta reflexión y baja luminancia. Difusor: . Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	4725 lm
Flujo de salida	3350 lm
Temperatura de color (K)	2700-6500
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	40.000h
Horas de vida útil L70B50 **	50.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	91
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	35.2
Potencia (W)	32
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,96
Clase	II
UGR	16
IP	20-65
IK	07
Peso (Kg)	2,2
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	C

* UGR variable según proyecto

** Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo



* L80B10 nos indica que a las 40.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.

** L70B50 nos indica que a las 50.000 horas, el 50% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.