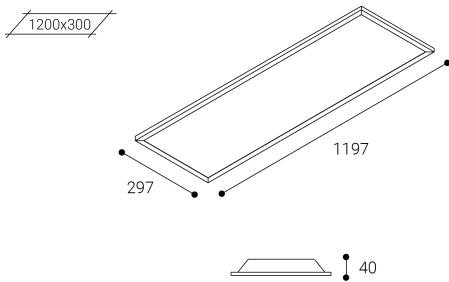




Dimensiones (mm):



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	6536	45.7°	1114	13072
	1.06	1114	46.6°	1061	10368
1.0	2.05	1631	45.7°	278	3376
	2.11	278	46.6°	265	2688
1.5	3.07	725	45.7°	124	1440
	3.17	124	46.6°	118	1440
2.0	4.10	408	45.7°	70	840
	4.23	70	46.6°	66	792
2.5	5.12	261	45.7°	45	540
	5.29	45	46.6°	42	504
3.0	6.15	181	45.7°	31	378
	6.34	31	46.6°	29	348

* 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.

Ficha técnica

Pantallas iluminación LED
Ref. LXI44GB



Empotrable



Pantallas iluminación LED: Sealed .Fabricado en perfiles de aluminio extrusionado, lacado con resinas poliester 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 y distribución de la luz. Difusor: Poliestireno microprismático antideslumbramiento. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	5140 lm
Flujo de salida	3644 lm
Temperatura de color (K)	4000
CRI	80
Horas de vida útil L80	80.000h
Horas de vida útil L70	125.000
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	B

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

