

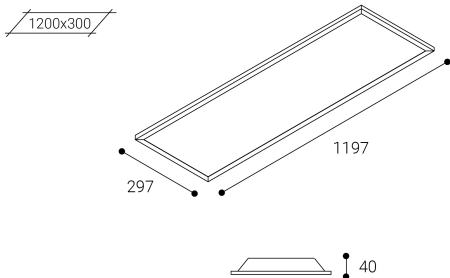
Pantallas iluminación LED
Ref. LXI4TWGB



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

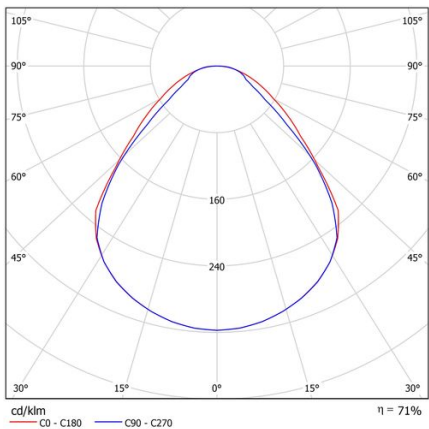
* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



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.