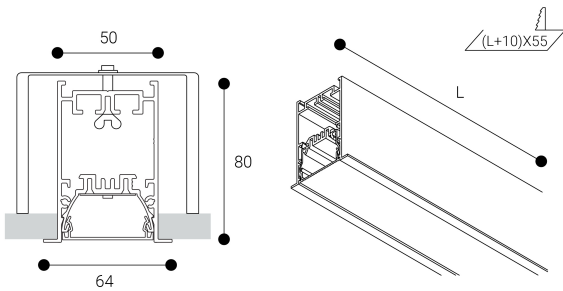


Linnea



Dimensiones (mm):



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

Longitud (L): 1125 mm

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]		Intensidad luminica [lx]	
0.5	1.22	0.96	E(0°) 6453	
			E(C90) 50.6° 827	
			E(CD) 43.7° 1221	
1.0	2.43	1.91	E(0°) 1613	
			E(C90) 50.6° 207	
			E(CD) 43.7° 305	
1.5	3.65	2.87	E(0°) 717	
			E(C90) 50.6° 92	
			E(CD) 43.7° 136	
2.0	4.87	3.82	E(0°) 403	
			E(C90) 50.6° 52	
			E(CD) 43.7° 76	
2.5	6.09	4.78	E(0°) 258	
			E(C90) 50.6° 33	
			E(CD) 43.7° 49	
3.0	7.30	5.73	E(0°) 179	
			E(C90) 50.6° 23	
			E(CD) 43.7° 34	

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 87.4°)
— C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 101.2°)

* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.

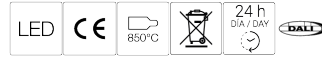
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.

Ficha técnica

Estructuras para iluminación
Ref. LE4H4DOB



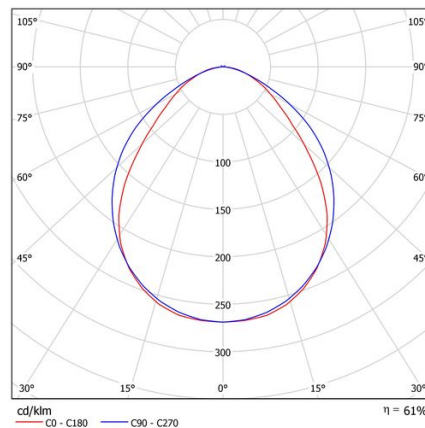
Empotrable



Estructuras para iluminación: Linnea .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. Difusor: policarbonato prismático antideslumbramiento. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	6000 lm
Flujo de salida	3666 lm
Temperatura de color (K)	4000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	60.000h
Horas de vida útil L70B10 **	60.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	87
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	41,8
Potencia (W)	38
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
UGR	19
IP	20-44
IK	08
Peso (Kg)	2,9
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	B

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



* 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.