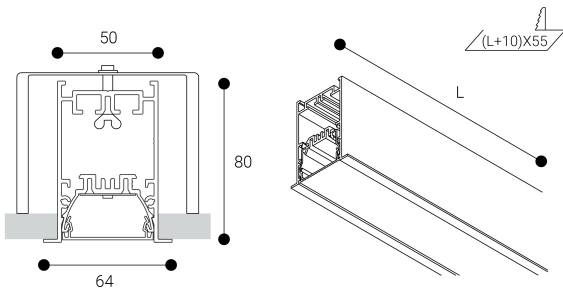


## Linnea



### 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°)	4001	
			E(C90)	50.6°	513
			E(C0)	43.7°	757
1.0	2.43	1.91	E(0°)	1000	
			E(C90)	50.6°	128
			E(C0)	43.7°	189
1.5	3.65	2.87	E(0°)	445	
			E(C90)	50.6°	57
			E(C0)	43.7°	84
2.0	4.87	3.82	E(0°)	250	
			E(C90)	50.6°	32
			E(C0)	43.7°	47
2.5	6.09	4.78	E(0°)	160	
			E(C90)	50.6°	21
			E(C0)	43.7°	30
3.0	7.30	5.73	E(0°)	111	
			E(C90)	50.6°	14
			E(C0)	43.7°	21

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

— 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.

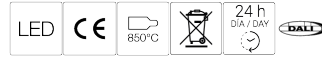
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.

## Ficha técnica

Estructuras para iluminación  
Ref. LE4L3DOG  
EasyAir Node



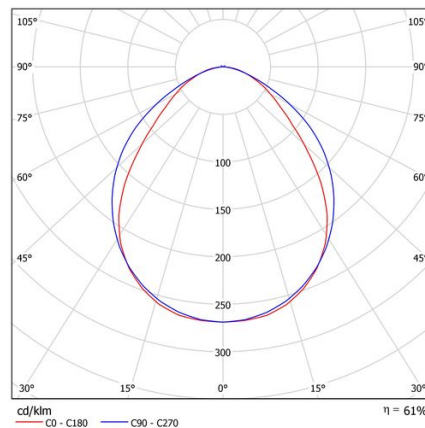
Empotrable



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: Gris.

Lúmenes nominales	3720 lm
Flujo de salida	2272 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	87
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	29,5
Potencia (W)	26,8
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	C

\* 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.