

Nassel

Ficha técnica

Pantallas iluminación LED
Ref. NS33B



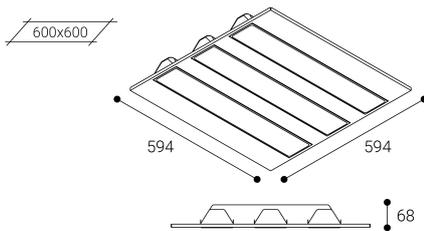
Empotrable



Producto sostenible certificado



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	0.72	E(0°) 9717
	0.75	E(C90) 35.9° 2587
		E(CD) 37.0° 2486
1.0	1.45	E(0°) 2429
	1.51	E(C90) 35.9° 647
		E(CD) 37.0° 621
1.5	2.17	E(0°) 1080
	2.26	E(C90) 35.9° 287
		E(CD) 37.0° 276
2.0	2.90	E(0°) 607
	3.01	E(C90) 35.9° 162
		E(CD) 37.0° 155
2.5	3.62	E(0°) 389
	3.77	E(C90) 35.9° 103
		E(CD) 37.0° 99
3.0	4.34	E(0°) 270
		E(C90) 35.9° 72
	4.52	E(CD) 37.0° 69

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 74.0°)
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 71.8°)

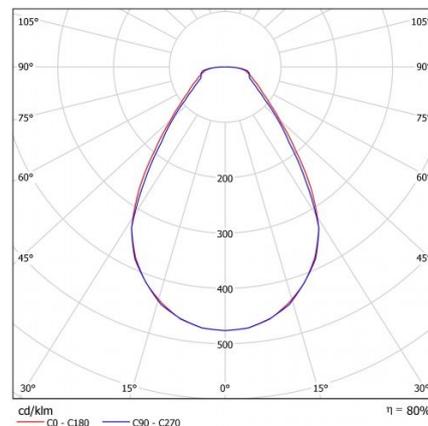
* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.

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

Pantallas iluminación LED: Nassel. Difusor microprismático de muy baja luminancia, fabricado en policarbonato de alta transparencia y máxima calidad. Cuerpo fabricado en inyección de policarbonato de alta reflexión, base de chapa de acero galvanizado lacada con resinas epoxi-poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática. Difusor: Policarbonato prismático. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	5100 lm
Flujo de salida	4095 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	73
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	39,6
Potencia (W)	36
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
UGR	16
IP	20-44
IK	04
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.