

Nassel Avant

Ficha técnica

Pantallas iluminación LED
Ref. NX3ZB



Empotrable



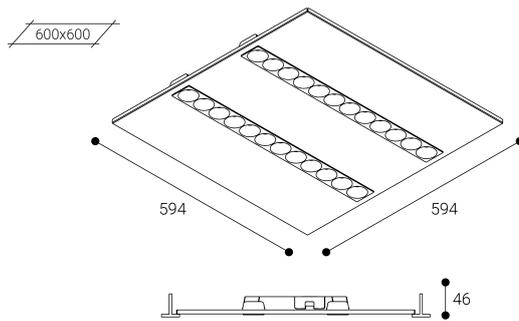
Producto sostenible certificado



salUZ®



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	0.82	E(0°) 6531
	0.80	E(C90) 39.5° 1530
		E(CD) 38.8° 1550
1.0	1.65	E(0°) 1633
	1.61	E(C90) 39.5° 383
		E(CD) 38.8° 387
1.5	2.47	E(0°) 726
	2.41	E(C90) 39.5° 170
		E(CD) 38.8° 172
2.0	3.30	E(0°) 408
	3.22	E(C90) 39.5° 96
		E(CD) 38.8° 97
2.5	4.12	E(0°) 261
	4.02	E(C90) 39.5° 61
		E(CD) 38.8° 62
3.0	4.95	E(0°) 181
		E(C90) 39.5° 43
		E(CD) 38.8° 43

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 77.6°)
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 79.0°)

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

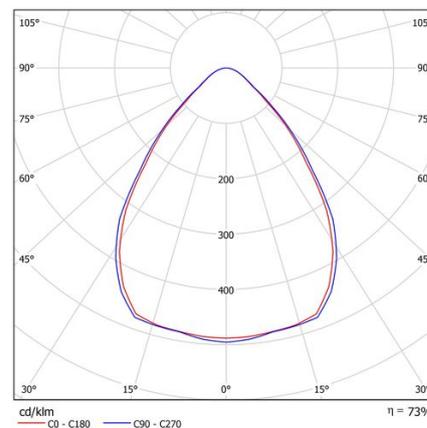
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.

Pantallas iluminación LED: Nassel Avant. Reflector de muy baja luminancia, fabricado en policarbonato de alta reflexión. Cuerpo construido en chapa de acero galvanizado lacado con resinas epoxi-poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática. Difusor: Lente de policarbonato. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	3345 lm
Flujo de salida	2441 lm
Temperatura de color (K)	2700-5600
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	61.000h
Horas de vida útil L70B10 **	72.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	77
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	28,5
Potencia (W)	25,9
Voltaje	110-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
UGR	16
IP	20-44
IK	09
Peso (Kg)	2,9
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	D

* UGR variable según proyecto

* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo



* L80B10 nos indica que a las 61.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso igual o superior al 80% del valor inicial.

** L70B10 nos indica que a las 72.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso igual o superior al 70% del valor inicial.