

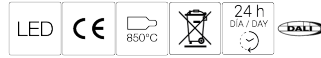
Nahika Q

Ficha técnica

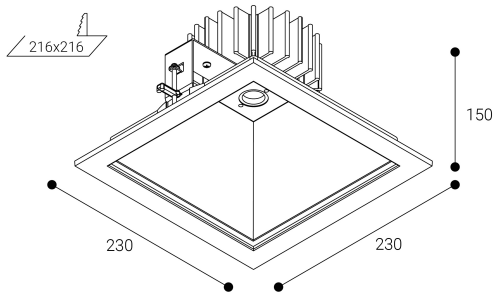
Downlights Empotrables
Ref. WLQ54DTB



Empotrable



Dimensiones (mm):



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

Downlights Empotrables: Nahika Q .Marco fabricado en fundición de aluminio. Lacado con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Difusor: Cristal Transparente. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	4980 lm
Flujo de salida	4531 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	95
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	43,34
Potencia (W)	39,4
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
UGR	19
IP	20-54
IK	07
Peso (Kg)	1,4
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	D

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

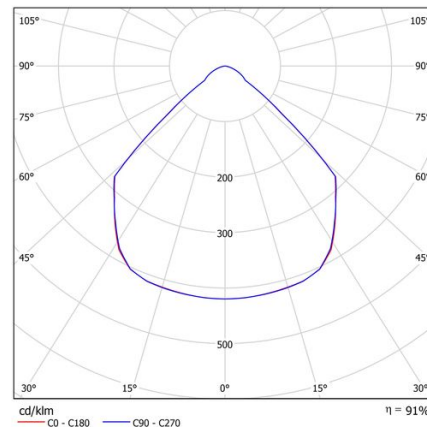
Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.09	E(0°) 8360
	1.08	E(C90) 47,4° 1305
		E(CD) 47,3° 1314
1.0	2.17	E(0°) 2090
	2.17	E(C90) 47,4° 326
		E(CD) 47,3° 328
1.5	3.26	E(0°) 929
	3.25	E(C90) 47,4° 145
		E(CD) 47,3° 146
2.0	4.35	E(0°) 523
	4.33	E(C90) 47,4° 82
		E(CD) 47,3° 82
2.5	5.44	E(0°) 334
	5.42	E(C90) 47,4° 52
		E(CD) 47,3° 53
3.0	6.52	E(0°) 232
	6.50	E(C90) 47,4° 36
		E(CD) 47,3° 36

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 94,6°)
— C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 94,8°)

* 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.



* 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.