

Nahika Q

Ficha técnica

Downlights Empotrables
Ref. WLQ540B



Empotrable



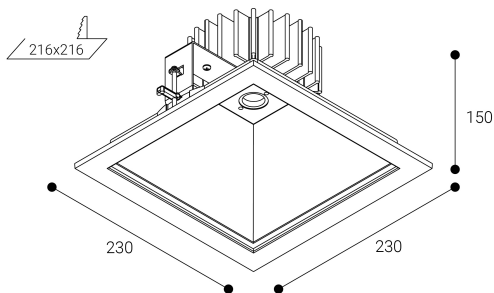
Producto sostenible certificado



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 Opal. Acabado: Blanco.

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales | 4980 lm |
| Flujo de salida | 4292 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 |
| IP | 20-54 |
| IK | 04 |
| Peso (Kg) | 1,4 |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -20 a 40 |
| Eficiencia energética | D |

Dimensiones (mm):



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

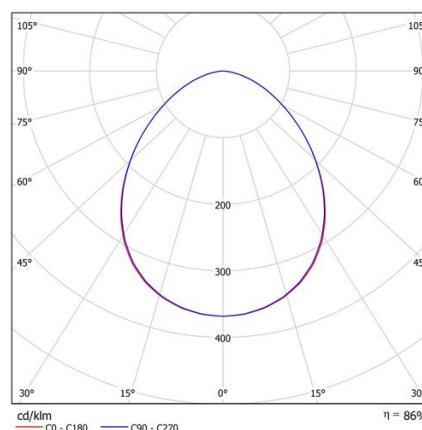
Datos fotométricos:

| Separación [m] | Diámetro cónico [m] | Intensidad luminica [lx] |
|----------------|---------------------|--------------------------|
| 0.5 | 1.08 | E(0°) 7336 |
| | 1.09 | E(C90) 47,3° 1144 |
| | | E(C0) 47,4° 1138 |
| 1.0 | 2.17 | E(0°) 1834 |
| | 2.17 | E(C90) 47,3° 286 |
| | | E(C0) 47,4° 284 |
| 1.5 | 3.25 | E(0°) 815 |
| | 3.26 | E(C90) 47,3° 127 |
| | | E(C0) 47,4° 126 |
| 2.0 | 4.33 | E(0°) 458 |
| | 4.35 | E(C90) 47,3° 72 |
| | | E(C0) 47,4° 71 |
| 2.5 | 5.42 | E(0°) 293 |
| | 5.44 | E(C90) 47,3° 46 |
| | | E(C0) 47,4° 46 |
| 3.0 | 6.50 | E(0°) 204 |
| | 6.52 | E(C90) 47,3° 32 |
| | | E(C0) 47,4° 32 |

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 94.8°)
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 94.6°)

* 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.

* 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.