

Aqa

Ficha técnica

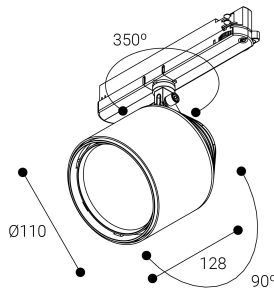
Proyector de iluminación
Ref. PQ44DMB
Casambi Node



Carril



Dimensiones (mm):



Proyector de iluminación: Aqa. Fabricado enteramente en aluminio para una mejor disipación del calor. Lacado con resinas poliéster mediante aplicación electrostática y posterior polimerización, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Reflector en policarbonato metalizado. Difusor: Cristal Transparente. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales | 3780 lm |
| Flujo de salida | 2986 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 | 25 |
| Seguridad fotobiológica | 1 |
| Consumo (W) | 27,61 |
| Potencia (W) | 25,1 |
| Voltaje | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia | 0,95 |
| Clase | II |
| UGR | 19 |
| IP | 20 |
| IK | 08 |
| Peso (Kg) | 1,1 |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -20 a 40 |
| Eficiencia energética | C |

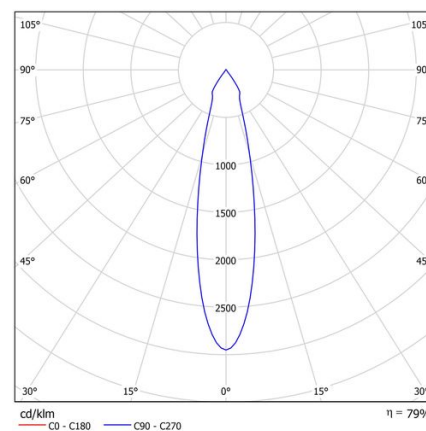
* UGR variable según proyecto
* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo

Datos fotométricos:

| Separación [m] | Diámetro cónico [m] | Intensidad luminica [lx] |
|----------------|---------------------|----------------------------|
| 0.5 | 0.21 | E(0°) 44614 E(CD) 21176 |
| 1.0 | 0.41 | E(0°) 11153 E(CD) 5294 |
| 1.5 | 0.62 | E(0°) 4957 E(CD) 2353 |
| 2.0 | 0.82 | E(0°) 2788 E(CD) 1323 |
| 2.5 | 1.03 | E(0°) 1785 E(CD) 847 |
| 3.0 | 1.23 | E(0°) 1239 E(CD) 588 |

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 23.2°)

* 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.



* 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.