

Pendular

Ficha técnica

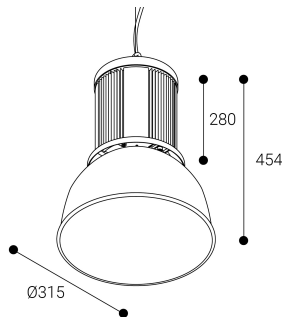
Downlights Superficie
Ref. VPA12LM



Suspendida



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

| Separación [m] | Diámetro cónico [m] | E(0°) | E(CD) | Intensidad luminica [lx] |
|----------------|---------------------|-------|-------|--------------------------|
| 0.5 | 0.24 | 15863 | 7336 | 13.5° |
| 1.0 | 0.48 | 3966 | 1834 | 13.5° |
| 1.5 | 0.72 | 1763 | 815 | 13.5° |
| 2.0 | 0.96 | 991 | 459 | 13.5° |
| 2.5 | 1.20 | 635 | 293 | 13.5° |
| 3.0 | 1.44 | 441 | 204 | 13.5° |

— CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 27.0°)

* 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.



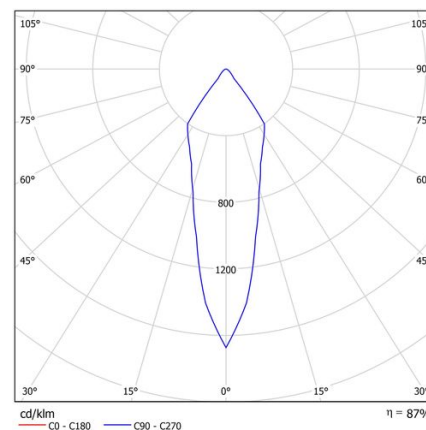
LEDS FOOD

Downlights Superficie: Pendular .Fabricado enteramente en aluminio para una mejor disipación del calor. Lacado con resinas poliéster mediante aplicación electrostática y posterior polimerización. Reflector en policarbonato técnico de alta reflexión. Difusor: Sin difusor. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Anodizado.

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales | 1760 lm |
| Flujo de salida | 1541 lm |
| Temperatura de color (K) | 4000 |
| CRI | 82 |
| Horas de vida útil L80B10 * | 60.000h |
| Horas de vida útil L70B10 ** | 60.000h |
| Elipses de Macadam | 3 |
| Ángulo de apertura | 27 |
| Seguridad fotobiológica | 1 |
| Consumo (W) | 28 |
| Potencia (W) | 25,5 |
| Voltaje | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia | 0,95 |
| Clase | 1 |
| UGR | 19 |
| IP | 20 |
| IK | 07 |
| Peso (Kg) | 3,4 |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -20 a 40 |
| Eficiencia energética | G |

* 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.