

Pendular

Ficha técnica

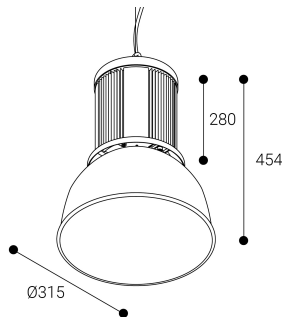
Downlights Superficie
Ref. VPA12LM



Suspendida



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

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

— CO - 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.



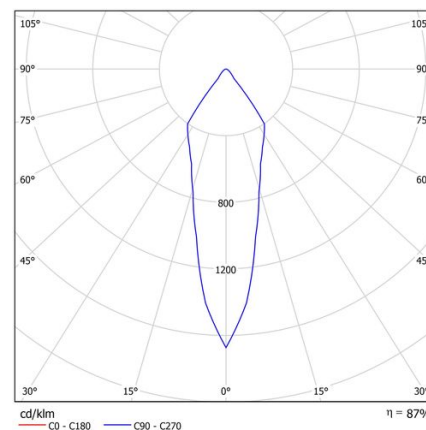
LEDS FOOD

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.