

WIN



WIN

Luminaria empotrable fija construida en su totalidad en aluminio. Con COB LED de alta eficiencia lumínica. Bajo deslumbramiento.

La luminaria empotrable o downlight WIN es una luminaria fija ideal para la iluminación de comercios, tiendas, exposiciones, e incluso oficinas, gracias a su reducido UGR<19.

Datos del Producto

Información general

Temperatura de color	4000K	Apertura del haz de luz	60°
Nº de equipos	1, incluido	Iluminación de emergencia	No
Tipo de equipo	Electrónico.	Cable	Clase II
Interfaz de control	No	Test del hilo incandescente	850°C
		Marca CE	Si
Tipo de óptica	Difusor y reflector	RoHS	Si
Tipo de lente/ cubierta óptica	PC	UGR*	<19

Datos eléctricos

Tensión de alimentación	220-240V ac
Frecuencia de entrada	50÷60Hz
Factor de potencia	>0.9

Índices de protección

Protección contra el polvo y la humedad	IP44
Protección frente a choques mecánicos	IK08
Válvula de ventilación / compensación de presión	---
Protección contra sobretensiones	Propias del driver

Controles y regulación

Flujo regulable	No
-----------------	----

Rendimiento inicial

Flujo lumínico inicial	2500 lm
Eficacia inicial de la luminaria	100 lm/W
Índice inicial de temperatura de color	4000K
Índice inicial de reproducción del color (CRI)	>80
Potencia de entrada inicial	25W

Rendimiento en el tiempo

Ratio de fallos del equipo electrónico después de 50000 horas de funcionamiento	5%
---	----

Mantenimiento del flujo luminoso	L70B50 >60.000 horas
----------------------------------	----------------------

WIN

Datos Mecánicos

Material de la estructura	Aluminio
Material del reflector	Aluminio
Material de la cubierta óptica o lente	PC
Acabado de la cubierta óptica o lente	Translúcida
Longitud total	235mm
Ancho total	235mm
Altura total	137mm
Color	Gris.
Peso	1Kg

Identificación del producto

Código del producto	4014240.3
---------------------	-----------

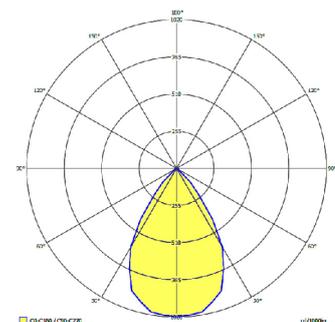
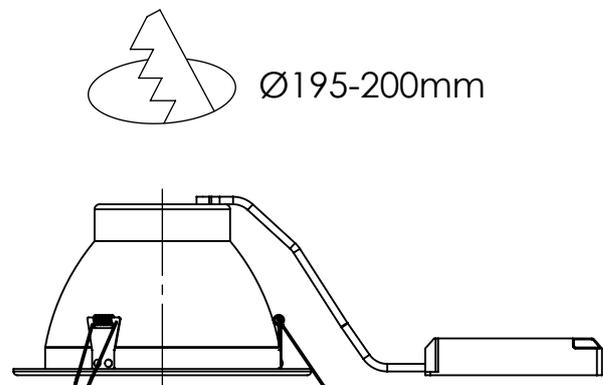
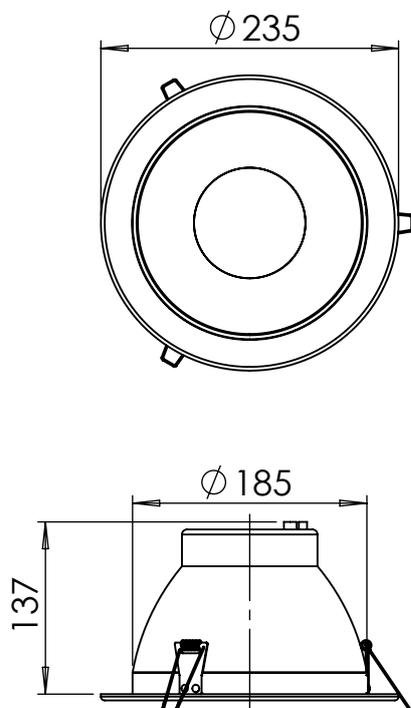
Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	-10°C+40°C
Temperatura de test	25°C
Niveles de regulación	No
Aptitud para el funcionamiento con dispositivos automáticos de encendido y apagado	Si
Formas de montaje	Empotrado Ø200mm

Rendimiento en el tiempo

Ratio de fallos del equipo electrónico después de 50000 horas de funcionamiento	5%
Mantenimiento del flujo luminoso	L70B50 >60.000 horas

Planos e imágenes



Notas:

* El UGR no es un valor intrínseco de la luminaria. Este valor depende de la aplicación. lo que se indica es el nivel UGR que se puede alcanzar en un local típico.