



Plafón Led 18W 1500Lm IP65 Detector microondas 30.000H



Especificaciones

Código Producto	HO-PL-18-D
Temperatura Luz ° Kelvin	Frío, Natural, Cálido 6000,4200,3000
Instalación	IP20
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	85-265VAC
Potencia Nominal	18W
Factor de Potencia	0,98
Número y Tipo de LED	SMD2835
Vida Estimada	30.000 Horas
Vida útil media años (a 5H/Día)	16
Vida útil media años (a 8H/Día)	10
Angulo de Apertura	120°
Medidas	Ø300mm
Regulable	Si
Driver Regulable	No
Salida Driver	24-36VDC
Equivalencia	120W
Luminosidad 6000/4200/3000°K	1500-1500-1404Lm
Eficacia Luminosa 6000/4200/3000°K	83 – 83 - 78Lm/W
Difusor	Opal
Flicker 6000/4200/3000°K	0.95 – 0.94 – 0.75
CRI Índice Reproducción Cromática	>80
Índice R9 6000/4200/3000°K	26 / 5 / 7
CRI Rango mínimo/máximo 6000/4200/3000°K	1 – 92 / 2 – 97 / 23 - 97
Cromaticidad X – 6000/4200/3000°K	0.323 – 0.377 – 0.436
Cromaticidad Y - 6000/4200/3000°K	0.353 – 0.381 – 0.405
Frecuencia de Trabajo	50/60 Hz
Clase Energética	G – G - G
Rango Temperatura	-20 ~ +40°C
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0.10s
Certificados	CE, RoHS, ISO9001
Peso	0,290Kg
Información Adicional	Acabado en Blanco
Normas aplicables: IEC 62321:2008; EN 55015:2006; EN 61000-3-2:2006; EN 61000-3-3:2008; EN 61547:2009; EN 60598-1:2008; EN 61347-1:2008; EN 61347-2-13:2006; EN 62031:2008.	

Las Especificaciones y la apariencia, según fabricante i/o importador, pueden variar de las arriba mencionadas que figuran en esta descripción. Producto sujeto a cambio sin previo aviso.



Descripción

Plafón Led con Detector de Presencia, incorpora un sensor de radar por microondas, se enciende de forma automática si detecta algún movimiento dentro de su radio de acción. Después de un tiempo, si detecta que la estancia está vacía, se apaga directamente. Resulta perfecto para ir un paso más allá en la optimización del consumo energético. Diseñado para un uso en espacios interiores. Alta Eficacia 83/83/78Lm/W mediante Leds del tipo SMD2835 logrando proporcionar un flujo luminoso de 1500/1500/1404Lm distribuidos uniformemente por un difusor opalizado de donde se obtiene un índice de reproducción cromática > 80, que muestra el color real de forma muy natural, consumiendo 18W. Fácil instalación, grado de protección IP20 (válido para interiores). Medidas, Ø Exterior 300mm. Disponibles en blanco Frío, Natural y Cálido. La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%. Vida Estimada en 30.000h. Acabado del en color marco blanco, construido con Aluminio y PC.

Parámetros:

Distancia de detección: de 1 a 5 metros.

Velocidad de detección: entre 0.6m/s y 1.5 m/s.

Altura de instalación: de 2 a 3 metros.

Este plafón tiene una **garantía de 3 años**, para que en caso de mal funcionamiento por problemas de fábrica se pueda cambiar por uno nuevo y 15 días de devolución.

Las Especificaciones y la apariencia, según fabricante i/o importador, pueden variar de las arriba mencionadas o que figuran en esta descripción.