



Plafón Led 18W 1800Lm IP25 UGR<19 con Detector de Presencia 40.000H

Especificaciones

| | |
|---|----------------------------|
| Código Producto | ILP-PSC18WBSC2 |
| Temperatura Luz ° Kelvin | Frío, Natural 6000,4200 |
| Instalación | IP25 |
| Construcción | Aluminio/PC |
| Tensión Nominal | 85-265VAC |
| Potencia Nominal | 18W |
| Factor de Potencia | 0,98 |
| Número y Tipo de LED | SMD2835 |
| Vida Estimada | 40.000 Horas |
| Vida útil media años (a 5H/Día) | 21 |
| Vida útil media años (a 8H/Día) | 13 |
| Angulo de Apertura | 120° |
| Medidas | Ø225x40mm |
| Regulable | No |
| Driver Regulable | No |
| Salida Driver | 72-96VDC |
| Equivalencia | 120W |
| Luminosidad 6000/4200°K | 1800Lm |
| Eficacia Luminosa 6000/4200°K | 100Lm/W |
| UGR | <19 |
| Difusor | Opal |
| Flicker 6000/4200°K | 0.53 – 0.84 |
| CRI Índice Reproducción Cromática | >80 |
| Índice R9 6000/4200°K | 26 / 5 |
| CRI Rango mínimo/máximo 6000/4200°K | 4 – 95 / 22 - 96 |
| Cromaticidad X – 6000/4200°K | 0.323 – 0.375 |
| Cromaticidad Y - 6000/4200°K | 0.352 – 0.376 |
| Frecuencia de Trabajo | 50/60 Hz |
| Clase Energética | F - F |
| Rango Temperatura | -20 +40°C |
| Ciclos de Encendidos | 100.000 |
| Tiempo de Arranque | 0.10s |
| Certificados | CE, RoHS, ISO9001 |
| Peso | 0,389Kg |
| Información Adicional | Acabado en Blanco |
| Normas aplicables: IEC 62321:2008; EN55015:2006; EN 61000-3-2:2006; EN 61000-3-3:2008; EN61547:2009; 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 Circular con Detector de Presencia, incorpora un sensor de radar, 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. Alta eficacia 100 Lm/W mediante Leds del tipo SMD2835 logrando proporcionar un flujo luminoso de 1800Lm 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 IP25 (válido para interiores y exteriores). UGR<19 (índice de deslumbramiento unificado). Medidas, Ø Exterior 225mm y altura de 40mm. Disponibles en blanco Frío y Natural. La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%. Vida Estimada en 40.000h. Acabado del en color marco blanco, construido con Aluminio y PC. Podemos ajustar el funcionamiento del plafón en función de los parámetros siguientes:

Distancia de detección: de 1 a 6 metros.

Tiempo de encendido: definido entre 10(±3) segundos y 12 (±1) minutos.

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

Altura de instalación: de 2 a 4 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.