

CEILING 125 LED

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

CEILING 125 ES UNA LUMINARIA PARA SOBREPONER CON FUENTE DE LUZ LED. ES REEMPLAZO DE LUMINARIAS FLUORESCENTES HASTA DE 20W Y HALÓGENAS DE HASTA 60W. PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES.

EL DIFUSOR DE LUZ ESTÁ ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA HOMOGENEIZAR LA LUZ Y OCULTAR LOS PUNTOS PROPIOS DEL LED, PROPORCIONANDO ILUMINACIÓN GENERAL Y DE CONFORT CON UN IRC MAYOR A 80.

LA CONSTRUCCIÓN ES SELLADA CON UN IP65, RESISTENTE A POLVO Y HUMEDAD.

EQUIPADA CON LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN Y UN DRIVER ELECTRÓNICO DE ESTADO SÓLIDO QUE TIENE UNA VIDA ÚTIL DE 60,000 hrs. VOLVIENDO AL PRODUCTO LIBRE DE MANTENIMIENTO DURANTE EL TIEMPO DE VIDA ÚTIL.

IDEAL PARA:

- HABITACIONES
- BAÑOS
- CLOSETS
- TERRAZAS
- MARQUESINAS
- PATIOS
- PASILLOS
- CORREDORES



2. DESCRIPCIÓN

- | | |
|---------------------------|--|
| 2.1 CUERPO | • INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO |
| 2.2 PANTALLA | • POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO |
| 2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN | • SOBREPONER |
| 2.4 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP65 |
| 2.5 PESO | • 270 gr |

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

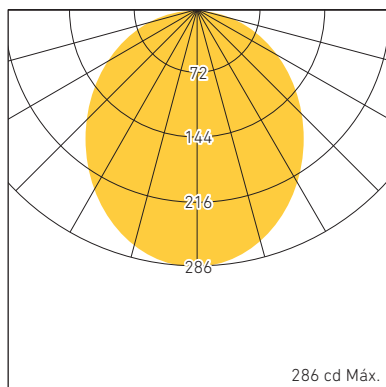
- | | |
|-------------------------------------|--|
| 3.1 FUENTE | • (1) DRIVER DE ESTADO SÓLIDO INTEGRADO VIDA ÚTIL: 60,000 hrs. |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN | • 100-140V~ |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN | • 0.08 A |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | • 60 Hz |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | • ≥ 0.95 |
| 3.6 POTENCIA | • 10 W |
| 3.7 ATENUABLE | • SI, POR FASE (DIMMER) |
| 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD) | • <30% |

CEILING 125 LED

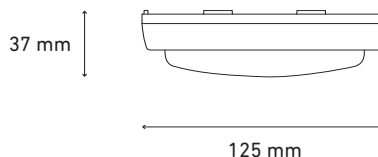
4. FUENTE LUMINOSA

- | | |
|--------------------------|--|
| 4.1 TIPO | • LED |
| 4.2 TEMPERATURA DE COLOR | • 3000 K
• 6000 K |
| 4.3 FLUJO LUMINOSO | • 810 lm @ 3000 K
• 840 lm @ 6000 K |
| 4.4 IRC | • ≥ 90 |
| 4.5 VIDA ÚTIL | • $\geq 60,000$ hrs. |

5. FOTOMETRÍA



6. DIMENSIONES



- | | |
|----------------------------|--|
| 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA | • 81 lm/W @ 3000 K
• 84 lm/W @ 4000 K |
|----------------------------|--|

7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
CEILING LED 125 SS 10W 127V AF 30K BC	L5250-1E0
CEILING LED 125 SS 10W 127V AF 60K BC	L5250-130

8. CERTIFICACIONES

- 8.1 NOM-003-SCFI-2000 PRODUCTOS ELÉCTRICOS-ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD