

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

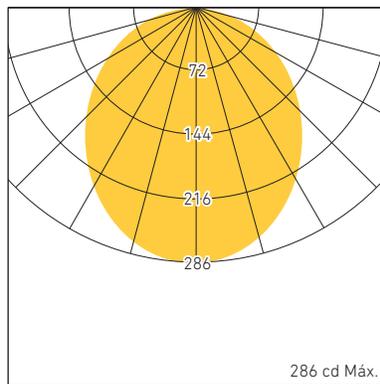
- | | |
|-------------------------------------|--|
| 3.1 FUENTE | · (1) DRIVER DE ESTADO SÓLIDO INTEGRADO VIDA ÚTIL: 60,000 hrs. |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN | · 100-140V~ |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN | · 0.08 A |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | · 60 Hz |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | · ≥ 0.95 |
| 3.6 POTENCIA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

CEILING 125 LED

4. FUENTE LUMINOSA

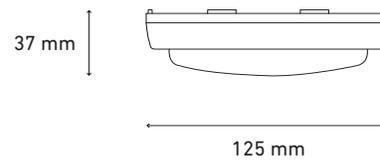
4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 3000 K • 6000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 810 lm @ 3000 K • 840 lm @ 6000 K
4.4 IRC	• ≥ 90
4.5 VIDA ÚTIL	• $\geq 60,000$ hrs.

5. FOTOMETRÍA



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

6. DIMENSIONES



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
--