

CEILING 125 PRISMA



1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

CEILING 125 PRISMA ES UNA LUMINARIA PARA SOBREPONER CON FUENTE DE LUZ LED. ES REEMPLAZO DE LUMINARIAS FLUORESCENTES HASTA DE 9W Y HALÓGENAS DE HASTA 20W OBTENIENDO AHORROS DE ENERGÍA MAYORES AL 56%. 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 DECORATIVA Y DE CORTESÍA, 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 MAYOR A 60,000 HRS. VOLVIENDO AL PRODUCTO LIBRE DE MANTENIMIENTO DURANTE EL TIEMPO DE VIDA ÚTIL.

IDEAL PARA:

- JARDINES
- PATIOS
- TERRAZAS
- PASILLOS
- CORREDORES



2. DESCRIPCIÓN

- | | |
|---------------------------|---|
| 2.1 CUERPO | • INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE |
| 2.2 PANTALLA | • POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO |
| 2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN | • SOBREPONER |
| 2.4 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP65 |
| 2.5 PESO | • 350 gr |

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

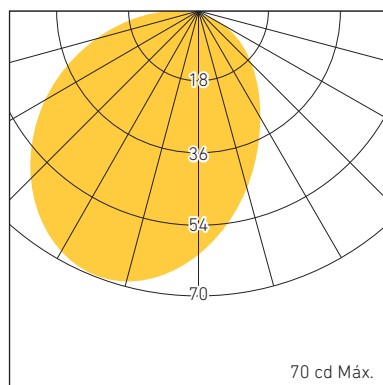
- | | |
|-------------------------------------|--|
| 3.1 FUENTE | • (1) DRIVER DE ESTADO SOLIDO, INTEGRADO |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN | • VIDA ÚTIL: 60,000 hrs |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN | • 105-140V~ |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACION | • 0.03 A |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | • 60 Hz |
| 3.6 POTENCIA | • > 0.95 |
| 3.7 ATENUABLE | • 4 W |
| 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD) | • SI, POR FASE |
| | • <30% |

CEILING 125 PRISMA

4. FUENTE LUMINOSA

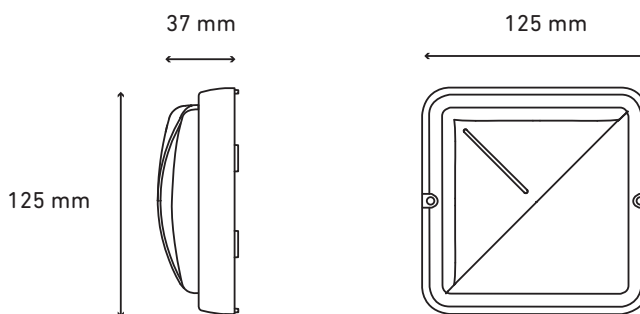
- | | |
|--------------------------|--|
| 4.1 TIPO | • LED |
| 4.2 TEMPERATURA DE COLOR | • 3000 K
• 6000 K |
| 4.3 FLUJO LUMINOSO | • 185 lm @ 3000 K
• 195 lm @ 6000 K |
| 4.4 IRC | • ≥ 82 |
| 4.5 VIDA ÚTIL | • 60,000 Hrs |

5. FOTOMETRÍA



REFERENCIA A 6000 K

6. DIMENSIONES



- | | |
|----------------------------|--|
| 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA | • 46 lm / W @ 3000 K
• 49 lm / W @ 6000 K |
|----------------------------|--|

7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
CEILING LED 125 PRI SS 4W 127V AF 30K BC	L5255-1E0
CEILING LED 125 PRI SS 4W 127V AF 60K BC	L5255-130

8. CERTIFICACIONES

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