

LUNA 16 SSD

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

LUNA 16 SSD ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT COMPACTA PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN Y BOTE INTEGRAL COMO SUSTITUTO DIRECTO DE LÁMPARAS FLUORESCENTES DE 2X13W Y 1X26W.

EQUIPADA CON FUENTE DE LUZ LED, ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA HOMOGENIZAR LA LUZ Y OCULTAR LOS PUNTOS PROPIOS DEL LED, PROPORCIONANDO UNA ILUMINACIÓN GENERAL Y DE CONFORT, CON UN IRC MAYOR A 80.

CONSTRUIDA CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD. CUERPO DE ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN.

ESTA DISEÑADA PARA EVITAR LA INTRUSIÓN AL POLVO CON UN IP50.

CUENTA CON LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN Y UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE ATENUABLE, CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 105-140 V~ QUE LO HACE MÁS RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE, OBTENIENDO AHORROS DE ENERGÍA MAYORES AL 43%.

IDEAL PARA:

- CENTROS COMERCIALES
- OFICINAS
- RESIDENCIAS
- SALAS DE JUNTAS



2. DESCRIPCIÓN

- | | |
|---------------------------|--|
| 2.1 CUERPO | • INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE Y NÍQUEL SATÍN |
| 2.2 PANTALLA | • POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO |
| 2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN | • EMPOTRAR |
| 2.4 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP50 |
| 2.5 PESO | • 660 gr |

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

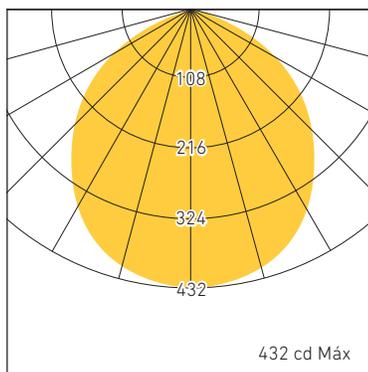
- | | |
|-------------------------------------|--|
| 3.1 FUENTE | • (1) DRIVER DE ESTADO SÓLIDO, INTEGRADO |
| | • VIDA ÚTIL 50,000 HRS |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN | • 105-140V~ |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN | • 0.13 A |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | • 50/60Hz |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | • >0.95 |
| 3.6 POTENCIA | • 16 W |
| 3.7 ATENUABLE | • SI, POR FASE 100-240V |
| 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD) | • <30% |

LUNA 16 SSD

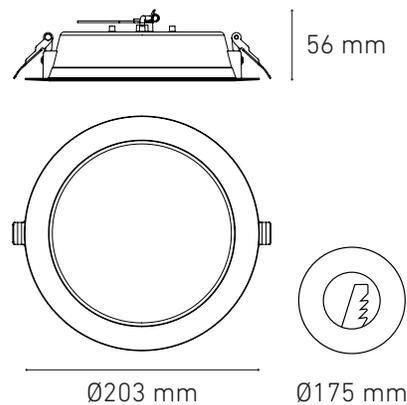
4. FUENTE LUMINOSA

4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 4000 K • 6000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 1200 lm @ 4000 K • 1200 lm @ 6000 K
4.4 IRC	• ≥ 82
4.5 VIDA ÚTIL	• $\geq 50,000$ HRS

5. FOTOMETRÍA



6. DIMENSIONES



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 73 lm / W @ 4000 K • 73 lm / W @ 6000 K
----------------------------	--

7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 16 SS 16W 127V AF 40K BC	L5072-110
LUNA 16 SS 16W 127V AF 60K BC	L5072-130