

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

LUNA 6 SSD ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT COMPACTO PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN O PLAFÓN RETICULAR Y COMO SUSTITUTO DE LÁMPARAS HALÓGENO DE 50W.

EQUIPADA CON FUENTE DE LUZ LED, EL MÁS EFICIENTE DISPONIBLE HASTA EL MOMENTO, CON UN IRC MAYOR A 80.

CONSTRUIDA CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD. SU CUERPO ES DE ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN Y CUENTA CON UN PANEL DIFUSOR DE LUZ QUE REDUCE EL DESLUMBRAMIENTO DE LA FUENTE LUMINOSA, PROPORCIONANDO UNA DISTRIBUCIÓN SIMÉTRICA Y HOMOGÉNEA PARA LUZ GENERAL.

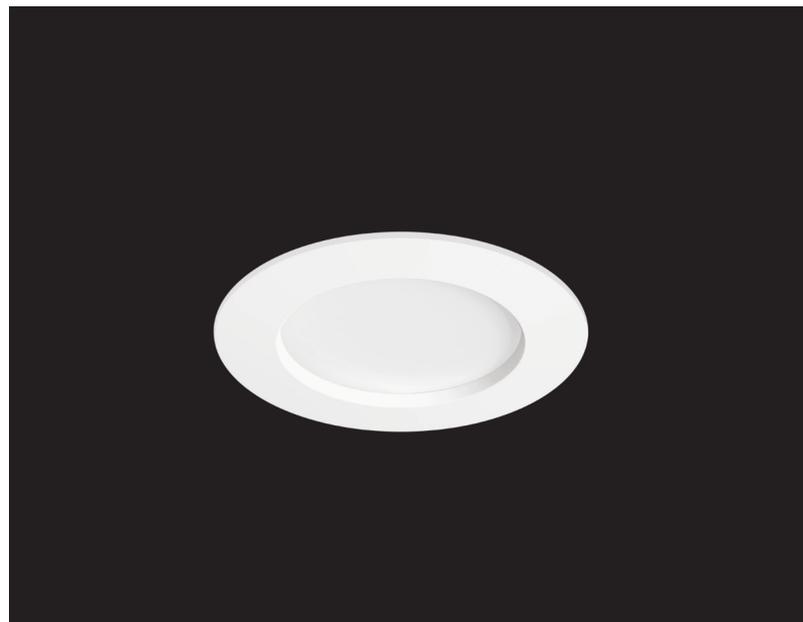
ESTÁ DISEÑADO PARA EVITAR LA INTRUSIÓN DE POLVO FINO, CON IP50. ESTAS CONDICIONES HACEN AL PRODUCTO LIBRE DE MANTENIMIENTO DURANTE EL TIEMPO DE VIDA ÚTIL.

CUENTA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO, CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 105-140V~, QUE LO HACE MÁS RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE, OBTENIENDO AHORROS DE HASTA EL 85%.

EL DRIVER PUEDE SER ATENUABLE POR FASE (DIMMER).

IDEAL PARA:

- NICHOS
- RESIDENCIAS
- COMERCIOS
- PASILLOS
- CADENAS BOUTIQUE



2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

2.1 CUERPO	• INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA BLANCO MATE.
2.2 PANTALLA	• POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO
2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN	• EMPOTRAR
2.4 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP 50
2.5 PESO	• 180 grs

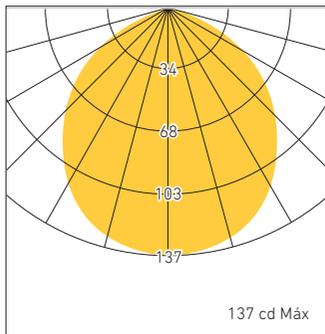
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

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:	• 0.03A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN:	• 50/60 HZ
3.5 FACTOR DE POTENCIA:	• >0.95
3.6 POTENCIA:	• 7W
3.7 ATENUABLE:	• SI, POR FASE (DIMMER)
3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD):	• <30%

4. FUENTE LUMINOSA

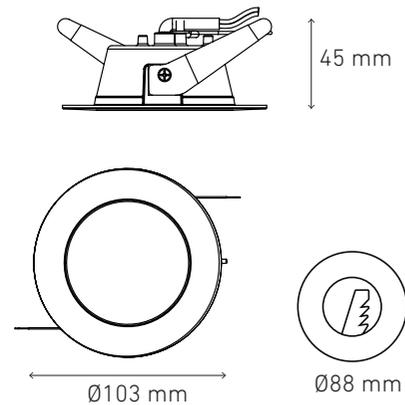
- 4.1 TIPO: • LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR: • 3000K
• 4000K
• 6000K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO: • 370 lm @ 3000 K
• 380 lm @ 4000 K
• 380 lm @ 6000 K
- 4.4 IRC: • >90
- 4.5 VIDA ÚTIL: • 50,000 HRS

5. FOTOMETRÍA



- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA: -61 lm/W @ 3000 K
-63 lm/W @ 4000 K
-63 lm/W @ 6000 K

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 6 SS 6W 127V AF 30K BC	L5074-1E0
LUNA 6 SS 6W 127V AF 40K BC	L5074-110
LUNA 6 SS 6W 127V AF 40K NS	L5074-B10
LUNA 6 SS 6W 127V AF 60K BC	L5074-130