LUNA 9 SSD



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.

LOS LEDS SON DE TRES TEMPERATURAS DE COLOR, 3000K, 4000K Y 6000K PARA LA MAYORÍA DE LAS APLICACIONES Y AMBIENTES ARQUITECTÓNICOS. EL IRC ES ≥92 PARA UNA EXCELENTE DEFINICIÓN DE LOS COLORES.

CONSTRUIDA CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD. SU CUERPO ES DE ALUMINIO DE 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.

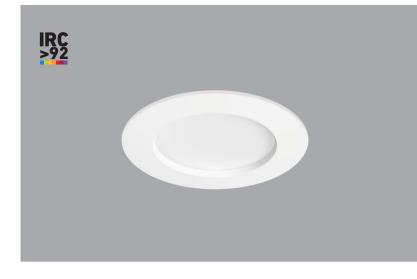
ESTÁ DISEÑADO PARA EVITAR LA INTRUSIÓN DE POLVO FINO, CON IP50. ESTAS CONDICIONES HACEN AL PRODUCTO LIBRE DE MANTENIMEITNO DURANTE EL TIEMPO DE VIDA ÚTIL.

CUENTA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO, CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 105-140V-, QUE LO HACE MÁS RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE.

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 PIN-TURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICA-CIÓN ELECTROSTÁTICA BLANCO MATE.

2.2 PANTALLA

• POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO

OPALINO

2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN

• EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN O

BOTE INTEGRAL

2.4 PESO

• 270 grs

2.5 GRADO DE PROTECCIÓN AL INGRESO

• IP50



BLANCO

NIQUEL SATÍN



LUNA 9 SSD



3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

3.1 FUENTE • (1) DRIVER DE ESTADO SÓLIDO, IN-

TEGRADO

VIDA ÚTIL 50,000 HRS

3.2 RANGO DE TENSIÓN • 105-140V~

3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN • 0.07A

3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN • 50/60 HZ

3.5 FACTOR DE POTENCIA • >0.95

3.6 POTENCIA • 9W

3.7 ATENUABLE • SI, POR FASE (DIMMER)

3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA <30%

TOTAL (THD):

6. OPCIÓN DE INSTALACIÓN

Ø 120 mm

4. FUENTE LUMINOSA.

4.1 TIPO • LED

4.2 TEMPERATURA DE • 3000 K

COLOR • 4000 K

• 6000 K

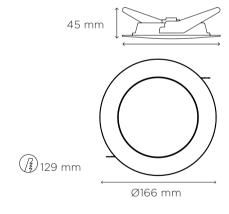
4.3 FLUJO LUMINOSO • 758 lm @ 3000 K

• 836 lm @ 4000 K y @ 6000 K

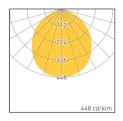
4.4 IRC • >92

4.5 VIDA ÚTIL • 50,000 HRS.

7. DIMENSIONES.



5. FOTOMETRÍA.



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA

87 lm/W @ 3000 K

93 lm/W @ 4000 K y @ 6000 K

8. CLAVES DE PRODUCTO.

| DESCRIPCIÓN | CLAVE |
|------------------------------|-----------|
| LUNA 9 SS 9W 127V AFP 30K BC | L5071-1E0 |
| LUNA 9 SS 9W 127V AFP 40K BC | L5071-110 |
| LUNA 9 SS 9W 127V AFP 60K BC | L5071-130 |
| LUNA 9 SS 9W 127V AFP 30K NS | L5071-BE0 |
| LUNA 9 SS 9W 127V AFP 40K NS | L5071-BI0 |
| LUNA 9 SS 9W 127V AFP 60K NS | L5071-B3 |

• OPCIONAL COLOR NEGRO