

# LUNA 6 SSD

## 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

LUNA 6 SSD ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT COMPACTO PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN Y COMO SUSTITUTO DE LÁMPARAS HALÓGENO DE 50W OBTENIENDO AHORROS DE ENERGÍA MAYORES AL 85%.

EQUIPADA CON FUENTE DE LUZ LED, EL MAS EFICIENTE DISPONIBLE HASTA EL MOMENTO CON UNA EXCELENTE CALIDAD DE ILUMINACIÓN Y BUENA REPRODUCCIÓN DEL COLOR (IRC)  $\geq 82$ .

CONSTRUIDA CON CUERPO DE ALUMINIO DE UNA ALEACIÓN ESPECIALMENTE FORMULADA PARA RESISTIR LA CORROSIÓN Y UN PANEL DIFUSOR DE LUZ QUE REDUCE EL DESLUMBRAMIENTO DE LA FUENTE LUMINOSA Y PROPORCIONA UNA DISTRIBUCIÓN SIMÉTRICA Y HOMOGÉNEA PARA LUZ GENERAL.

SU CONSTRUCCIÓN ES SELLADA CON UN GRADO DE PROTECCIÓN IP 60 RESISTENTE AL INGRESO DE POLVO FINO. ESTAS CONDICIONES HACEN AL PRODUCTO LIBRE DE MANTENIMIENTO DURANTE EL TIEMPO DE VIDA ÚTIL.

IDEAL PARA:

- NICHOS
- RESIDENCIAS
- COMERCIOS
- MUSEOS
- CADENAS BOUTIQUE



## 2. DESCRIPCIÓN

2.1 CUERPO	<ul style="list-style-type: none"><li>· INYECCIÓN DE ALUMINIO ANTICORROSIÓN</li><li>· ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA</li><li>· BLANCO MATE</li><li>· NIQUEL SATÍN</li></ul>
2.2 PANTALLA	<ul style="list-style-type: none"><li>· HOJA DIFUSORA DE POLÍMERO OPALINO (PS)</li></ul>
2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>· EMPOTRAR</li></ul>
2.4 GRADO DE PROTECCIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>· IP 60</li></ul>
2.5 PESO	<ul style="list-style-type: none"><li>· 180 GRS</li></ul>

## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

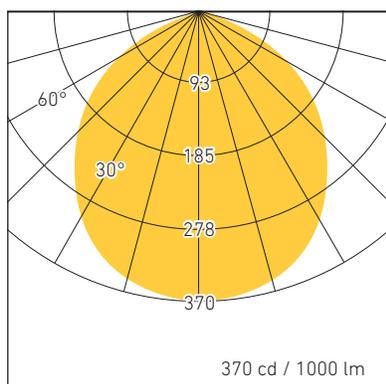
3.1 FUENTE	<ul style="list-style-type: none"><li>· DRIVER DE ESTADO SÓLIDO, INTEGRADO</li><li>· VIDA ÚTIL 50,000 HRS</li></ul>
3.2 RANGO DE TENSIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>· 105 -140 V~</li></ul>
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>· 0.05 A</li></ul>
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>· 50/60 Hz</li></ul>
3.5 FACTOR DE POTENCIA	<ul style="list-style-type: none"><li>· <math>&gt;0.95</math></li></ul>
3.6 POTENCIA	<ul style="list-style-type: none"><li>· 6 W</li></ul>
3.7 ATENUABLE	<ul style="list-style-type: none"><li>· SI, POR MEDIO DE TRIAC</li></ul>
3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH)	<ul style="list-style-type: none"><li>· <math>\leq 30\%</math></li></ul>

# LUNA 6 SSD

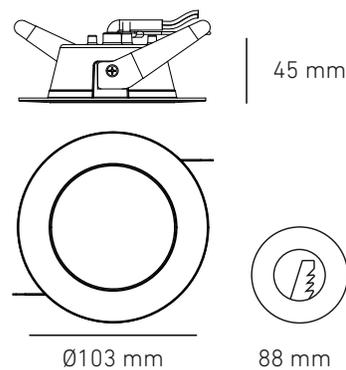
## 4. FUENTE LUMINOSA

- |                    |   |
|--------------------|---|
| 4.1 TIPO           | • LED   |
| 4.2 FLUJO LUMINOSO | • 370 lm @ 3000 K<br>• 380 lm @ 4000 K<br>• 380 lm @ 6000 K |
| 4.3 IRC            | • $\geq 82$   |
| 4.4 VIDA ÚTIL      | • 50,000 HRS  |

## 5. FOTOMETRÍA



## 6. DIMENSIONES



- |                            |  |
|----------------------------|--|
| 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA | • 61 lm/W @ 3000 K<br>• 63 lm/W @ 4000 K<br>• 63 lm/W @ 6000 K |
|----------------------------|--|

## 7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 6 SS 127V AFP 6000K BLANCO	L5074-130
LUNA 6 SS 127V AFP 3000K BLANCO	L5074-1E0
LUNA 6 SS 127V AFP 4000K BLANCO	L5074-110
LUNA 6 SS 127V AFP 4000K NIQUEL SATÍN	L5074-B10