

# LUNA 16 SS 127V

## 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

LUNA 16 SS ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT CON FUENTE DE LUZ LED QUE POR SU DRIVER DE ESTADO SÓLIDO Y CONSTRUCCIÓN SELLADA PERMANECE LIBRE DE MANTENIMIENTO DURANTE EL TIEMPO DE VIDA ÚTIL.

EL DIFUSOR DE LUZ ESPECIALMENTE DISEÑADO CON MICRO ESTRUCTURAS HOMOGENIZA LA LUZ Y OCULTA LOS PUNTOS PROPIOS DEL LED, PROPORCIONANDO UNA DISTRIBUCIÓN DE LUZ GENERAL IDEAL PARA INSTALARSE EN PLAFÓN COMO SUSTITUTO DE LUMINARIAS 2x13W LFC Y 1x26W LFC EN:

- RESIDENCIAS
- COMERCIOS
- OFICINAS
- BANCOS
- CORPORATIVOS



## 2. DESCRIPCIÓN

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| 2.1 CUERPO                | <ul style="list-style-type: none"><li>· INYECCIÓN DE ALUMINIO</li><li>· ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA</li><li>· COLOR BLANCO MATE</li></ul> |
| 2.2 DIFUSOR               | <ul style="list-style-type: none"><li>· INYECCIÓN DE ACRÍLICO TERMOPLÁSTICO (PMMA)</li></ul>  |
| 2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN | <ul style="list-style-type: none"><li>· EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN</li></ul>  |
| 2.4 GRADO DE PROTECCIÓN   | <ul style="list-style-type: none"><li>· IP 40</li></ul>   |

## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 3.1 FUENTE                          | <ul style="list-style-type: none"><li>· DRIVER DE ESTADO SÓLIDO, INTEGRADO<ul style="list-style-type: none"><li>· VIDA ÚTIL: 50,000 Hrs.</li></ul></li></ul> |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN                | <ul style="list-style-type: none"><li>· 114 V ~ A 140 V ~</li></ul>  |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN          | <ul style="list-style-type: none"><li>· 0.13 A</li></ul>   |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN         | <ul style="list-style-type: none"><li>· 60 Hz</li></ul>  |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA              | <ul style="list-style-type: none"><li>· &gt; 0.95</li></ul>  |
| 3.6 POTENCIA                        | <ul style="list-style-type: none"><li>· 16 W</li></ul>   |
| 3.7 ATENUABLE                       | <ul style="list-style-type: none"><li>· SI CON TRIAC</li></ul>   |
| 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD) | <ul style="list-style-type: none"><li>· 20%</li></ul>  |

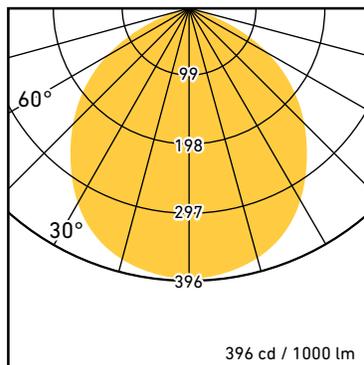
# LUNA 16 SS 127V

## 4. FUENTE LUMINOSA

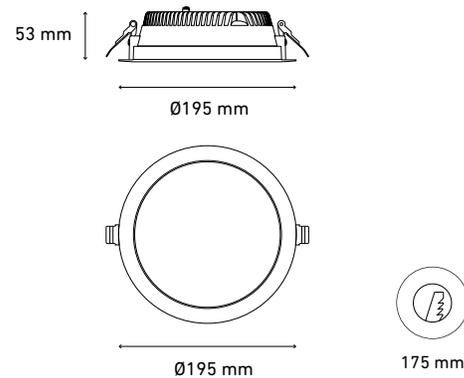
2 / 2

4.1 TIPO	• LED
4.2 FLUJO LUMINOSO	• 940 lm @ 3000 K • 970 lm @ 4000 K • 1000 lm @ 6000 K
4.3 IRC	• $\geq 82$
4.4 VIDA ÚTIL	• $\geq 50,000$ hrs.

## 5. FOTOMETRÍA



## 6. DIMENSIONES



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 59 lm / W @ 3000 K • 61 lm / W @ 4000 K • 63 lm / W @ 6000 K
----------------------------	--

## 7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 16 SS 16 W 127V AFP 3000K BLANCO ATENUABLE SSD	L5072-1E0
LUNA 16 SS 16W 127V AFP 4000K BLANCO ATENUABLE SSD	L5072-110
LUNA 16 SS 16W 127V AFP 6000K BLANCO ATENUABLE SSD	L5072-130

4C14