

LUNA 9 SSD IP65

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

LUNA 9 SS IP65 ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT COMPACTA PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN Y BOTE INTEGRAL COMO SUSTITUTO DE LÁMPARAS FLUORESCENTES DE 15W OBTENIENDO AHORROS DE ENERGÍA MAYORES AL 45%.

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 CUERPO DE ALUMINIO DE UNA ALEACIÓN ESPECIALMENTE FORMULADA PARA RESISTIR LA CORROSIÓN Y UNA PANTALLA DIFUSORA 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 IP65 RESISTENTE AL INGRESO DE POLVO Y HUMEDAD. ESTAS CONDICIONES HACEN AL PRODUCTO LIBRE DE MANTENIMIENTO DURANTE EL TIEMPO DE VIDA ÚTIL.

EL DRIVER PUEDE SER ATENUABLE POR FASE (DIMMER).

IDEAL PARA:

- RESIDENCIAL
- COMERCIOS
- OFICINAS
- ESCUELAS
- DEPARTAMENTOS
- CADENAS BOUTIQUE

IRC
>92



2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS.

- | | |
|---|--|
| 2.1 CUERPO | • INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA BLANCO MATE. |
| 2.2 PANTALLA | • HOJA DIFUSORA DE POLÍMERO 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 | • IP 65 |

LUNA 9 SSD IP65

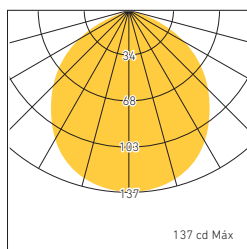
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 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 | • 0.07A |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | • 50/60 Hz |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | • >0.95 |
| 3.6 POTENCIA | • 9 W |
| 3.7 ATENUABLE | • SI, POR FASE (DIMMER) |
| 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH) | • <30% |

4. FUENTE LUMINOSA.

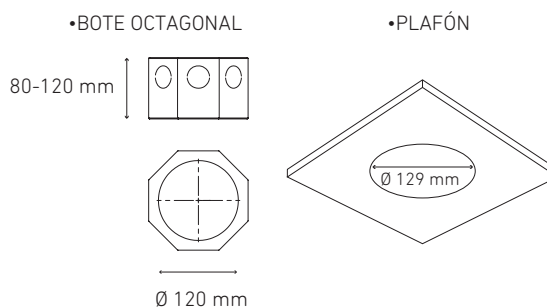
- | | |
|--------------------------|---|
| 4.1 TIPO | • LED |
| 4.2 TEMPERATURA DE COLOR | • 3000K
• 4000K
• 6000K |
| 4.3 FLUJO LUMINOSO | • 758 lm @ 3000 K
• 836 lm @ 4000 K y @ 6000 K |
| 4.4 IRC | • >92 |
| 4.5 VIDA ÚTIL | • 50,000 HRS. |

5. FOTOMETRÍA.

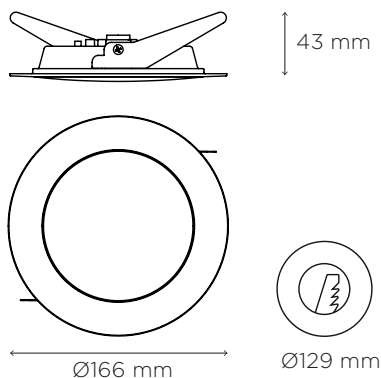


- | | |
|----------------------------|---|
| 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA | 87 lm/W @ 3000 K
93 lm/W @ 4000 K y @ 6000 K |
|----------------------------|---|

6. OPCIÓN DE INSTALACIÓN



7. DIMENSIONES.



8. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 9 SS 9W IP 65 127V AFP 30K BC	L5008-1E0
LUNA 9 SS 9W IP 65 127V AFP 40K BC	L5008-1I0
LUNA 9 SS 9W IP 65 127V AFP 60K BC	L5008-130

• OPCIONAL COLOR NEGRO