

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

LUNA 9 E 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%.

EQUIPADA CON FUENTE DE LUZ LED, CON UN IRC MAYOR A 80 QUE PROPORCIONA UNA BUENA CALIDAD DE ILUMINACIÓN Y BUENA REPRODUCCIÓN DEL COLOR.

EL DISEÑO DE LA PANTALLA DE LUZ REDUCE EL DESLUMBRAMIENTO DE LA FUENTE LUMINOSA Y PROPORCIONA UNA DISTRIBUCIÓN SIMÉTRICA, HOMOGÉNEA DE LUZ GENERAL Y DE CONFORT.

CONSTRUIDA CON CUERPO DE ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN. LA CONSTRUCCIÓN ES SELLADA CON IP50 QUE LO PROTEGE DEL INGRESO DE POLVO FINO.

EQUIPADA CON DRIVER ELECTRÓNICO REMOTO CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-240V~ QUÉ LO HACE MÁS RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE.

IDEAL PARA:

- RESIDENCIAS
- COMERCIOS
- MUSEOS
- BANCOS
- CORPORATIVOS
- CENTROS COMERCIALES
- AGENCIAS
- RECIBIDORES



2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- | | |
|---------------------------|--|
| 2.1 CUERPO | • INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA BLANCO MATE O NÍQUEL SATÍN |
| 2.2 PANTALLA | • POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO |
| 2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN | • EMPOTRAR |
| 2.4 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP 50 |
| 2.5 PESO | • 196 grs |

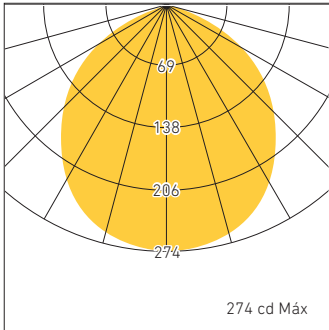
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 3.1 FUENTE: | • (1) DRIVER ELECTRÓNICO BFP, REMOTO
• VIDA ÚTIL 25,000 HRS |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN: | • 100-240V~ |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN: | • 0.095 A |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN: | • 50/60 HZ |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA: | • 0.5 |
| 3.6 POTENCIA: | • 9 W |
| 3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD): | • <120% |

4. FUENTE LUMINOSA

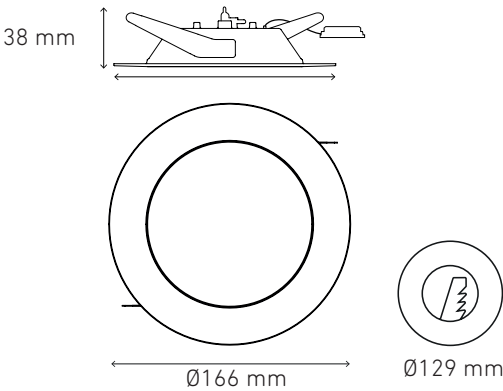
- 4.1 TIPO:
- LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR:
- 3000K
• 4000K
• 6000K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO:
- 760 lm @ 4000 K BLANCO
• 760 lm @ 6000 K BLANCO
• 690 lm @ 3000 K NÍQUEL SATÍN
• 720 lm @ 4000 K NÍQUEL SATÍN
• 720 lm @ 6000 K NÍQUEL SATÍN
- 4.4 IRC:
- >82
- 4.5 VIDA ÚTIL:
- 25,000 HRS

5. FOTOMETRÍA



- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA: 72 lm/W @ 3000 K BLANCO
· 84 lm/W @ 4000 K BLANCO
· 84 lm/W @ 6000 K BLANCO
· 72 lm/W @ 3000 K NÍQUEL SATÍN
· 75 lm/W @ 4000 K NÍQUEL SATÍN
· 75 lm/W @ 6000 K NÍQUEL SATÍN

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 9 E 9W 100-240V 30K BC	L6356-1E0
LUNA 9 E 9W 100-240V 40K BC	L6356-1I0
LUNA 9 E 9W 100-240V 60K BC	L6356-130
LUNA 9 E 9W 100-240V 30K NS	L6356-BE0
LUNA 9 E 9W 100-240V 40K NS	L6356-BI0
LUNA 9 E 9W 100-240V 60K NS	L6356-B30

8. REPUESTOS Y/O ACCESORIOS

DTi 8.5W 100-240V BFP	D5425-000
-----------------------	-----------