# **LUNA 13 FLAT**



### 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

LUNA 13 FLAT ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT COMPACTA PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN Y PLAFÓN RETICULAR COMO SUSTITUTO DIRECTO DE LUMINARIAS 2X13W Y 2X14W OBTENIENDO AHORROS DE ENERGÍA MAYORES AL 45%.

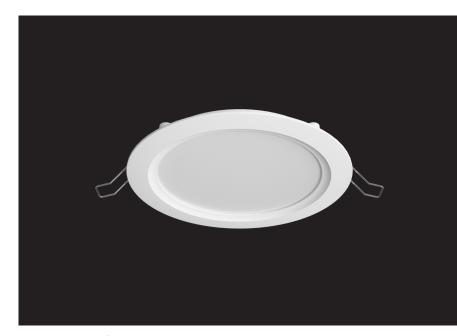
EQUIPADA CON FUENTE DE LUZ LED, CON UN IRC MAYOR A 80 QUE PROPORCIONA UNA BUENA CALIDAD DE ILUMINACIÓN Y BUENA REPRODUCCIÓN DEL COLOR.

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.

CUENTA CON UN NUEVO DRIVER ELECTRÓNICO, REMOTO CON UN RANGO DE TENSIÓN DE  $100-305\ V_{\sim}$ , QUE LO HACE MÁS RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE.

#### IDEAL PARA:

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



#### 2. DESCRIPCIÓN

- INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN
  - ELECTROSTÁTICA BLANCO MATE
- 2.2 PANTALLA POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO
- 2.3 RESORTE ALAMBRE NIQUELADO
- 2.4 MONTAJE O INSTALACIÓN EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN
- 2.5 GRADO DE PROTECCIÓN IP50
- 2.6 PESO 347 gr

### 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- 3.1 FUENTE (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, REMOTO
  - VIDA ÚTIL 25,000 HRS
- 3.2 RANGO DE TENSIÓN 100-305V~
- 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN 0.10 A / 0.06 A / 0.05 A
- 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN 50/60 Hz
- 3.5 FACTOR DE POTENCIA >0.9
- 3.6 POTENCIA 13 W
- 3.7 ATENUABLE SI, EN EL RANGO DE 100-240V~ POR FASE
  - (DIMMER)
- 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL · <20 %

(THD)

2D16 1/2



# **LUNA 13 FLAT**



#### 4. FUENTE LUMINOSA

4.1 TIPO • LED4.2 TEMPERATURA DE COLOR • 4000 K

• 6000 K

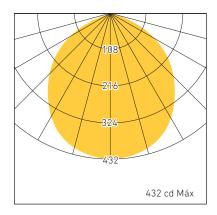
4.3 FLUJO LUMINOSO • 1200 lm @ 4000 K

• 1200 lm @ 6000 K

4.4 IRC • ≥82

4.5 VIDA ÚTIL • 50,000 HRS

#### 5. FOTOMETRÍA

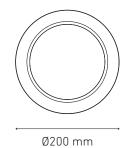


5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA • 92 lm/W @ 4000 K

• 92 lm/W @ 6000 K

## 6. DIMENSIONES







Ø174 mm

#### 7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 13 FLAT 13W 100-305V 40K BC	L6335-110
LUNA 13 FLAT 13W 100-305V 60K BC	L6335-130

#### 8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 13W 100-305V AFP	D5439-000