LUNA 13 FLAT S



1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

LUNA 13 FLAT S ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT COMPACTA
PARA SOBREPONER COMO SUSTITUTO DIRECTO DE LUMINARIAS 1X13W Y
LÁMPARAS FLUORESCENTES DE 15W OBTENIENDO AHORROS DE ENERGÍA
MAYORES AL 45%.

LED

EL LED UTILIZADO EN LUNA 9 FLAT S ES DE 3,000K, 4,000K Y 6000K PARA CUBRIR LA VARIEDAD DE PROYECTOS Y CUENTA CON UN IRC MAYOR A 80 DÁNDOLE UNA BUENA CALIDAD EN LA REPRODUCCIÓN DE LOS COLORES.

DURABILIDAD

FABRICADA CON CUERPO DE ALEACIÓN DE ALUMINIO QUE ES MUY RESIS-TENTE A LA CORROSIÓN Y OXIDACIÓN, ACABADA EN PINTURA POLIÉSTER DE APLIACIÓN ELECTROSTÁTICA.

LUZ HOMOGÉNEA Y DIFUSA

TECNOLOGÍA DE DIFUSIÓN DE LUZ QUE SE CONFORMA POR UNA COMBINACIÓN DE MATERIALES DE INGENIERÍA QUE LOGRAN DI-RECCIONAR LA LUZ PERIMETRAL DE LOS LEDS RESULTANDO EN UNA EMISIÓN CONFORTABLE Y EFICIENTE. ADEMÁS DE VER TODA LA SUPERFICIE DE LA PANTALLA UNIFORMEMENTE ILUMINADA.

ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG.

EL DRIVER ES MULTIVOLTAJE PARA OPERAR EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-305V- SIENDO MÁS RESISTENTE A VARIACIONES DE VOLTAJE Y MÁS VERSÁTIL EN SU APLICACIÓN.

IDEAL PARA:

- RESIDENCIAS
- COMERCIOS
- MUSEOS
- CORPORATIVOS
- CENTROS COMERCIALES
- AGENCIAS
- RECIBIDORES
- HOTELES
- VESTIBULO



2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS.

2.1 CUERPO

 INYECCIÓN DE ALUMINIO ANTICO-RROSIÓNACABADO PINTURA PO-LIÉSTER EN POLVODE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA BLANCO MATE

2.2 PANTALLA

· HOJA DIFUSORA DE POLÍMERO

OPALINO

2.5 MONTAJE O INSTALACIÓN

SOBREPONER

2.6 GRADO DE PROTECCIÓN

• IP 50

2.7 PESO

260 gr



LUNA 13 FLAT S



3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

3.1 FUENTE • (1) DRIVER ELECTÓNICO, REMOTO

DENTRO DEL CUERPO.
VIDA ÚTIL 35,000 HRS

3.2 RANGO DE TENSIÓN • 100-305V~

3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN • 0.12A / 0.09A / 0.08A

3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN • 50 / 60 Hz

3.5 FACTOR DE POTENCIA • >0.5

3.6 POTENCIA • 9 W

3.7 ATENUABLE • NO

3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA • <150%

TOTAL (TDH)

6. DIMENSIONES.



4. FUENTE LUMINOSA.

4.1 TIPO • LED

4.2 TEMPERATURA DE COLOR • 3000 K

4000 K 6000 K

4.3 FLUJO LUMINOSO • 1280 lm @ 3000K

1355 lm @ 4000K y 6000K

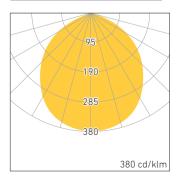
4.4 IRC • ≥82

4.5 VIDA ÚTIL • 50,000 HRS.

7. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 13 FLAT S 13W 100-305V 3000K BLANCO	L6374-1E0
LUNA 13 FLAT S 13W 100-305V 4000K BLANCO	L6374-110
LUNA 13 FLAT S 13W 100-305V 6000K BLANCO	L6374-130

5. FOTOMETRÍA.



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA: 98 lm/W @ 3000K

113 lm/W @ 4000K y 6000K