

LUNA 13 FLAT ESTÁNDAR ATENUABLE

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

LUNA 13 FLAT ESTÁNDAR ATENUABLE ES UNA LUMINARIA TIPO DOWN-LIGHT CON FUENTE DE LUZ LED PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN. PARA APLICACIONES EN ESPACIOS INTERIORES DE TIPO COMERCIAL, CORPORATIVO, INSTITUCIONAL, HOGAR, HOTELERÍA, ETC.

LED

EL LED UTILIZADO EN LUNA 6 FLAT ESTÁNDAR ES DE 3,000K, 4,000K Y 6000K PARA CUBRIR LA VARIEDAD DE PROYECTOS Y CUENTA CON UN IRC MAYOR A 90 Y R9 MAYOR A 50 DÁNDOLE UNA CALIDAD SUPERIOR A LA LUZ EMITIDA Y REPRODUCIENDO LOS COLORES CON MAYOR FIDELIDAD.

EXTRA DELGADO

EL NUEVO DISEÑO INTEGRA TOTALMENTE EL DRIVER AL CUERPO PRINCIPAL, PERMITIENDO UNA INSTALACIÓN MUCHO MÁS FÁCIL Y RÁPIDA. SE DESTACA POR SER MUY ESBELTO, LO CUAL PERMITE USARSE EN INSTALACIONES LIMITADAS EN ESPACIO DETRÁS DEL PLAFÓN.

LUZ HOMOGÉNEA Y DIFUSA

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

AHORRO

CON LUNA 13 FLAT ESTÁNDAR ATENUABLE PUEDE OBTENER AHORROS DE HASTA 45% COMPARADO CON LUMINARIAS FLUORESCENTES DE 2x14W.

DURABILIDAD

CUERPO DISIPADOR FABRICADO CON UNA ALEACIÓN ESPECIAL ÚNICA DE ALUMINIO UTILIZADA PARA RESISTIR LA CORROSIÓN Y OXIDACIÓN CAUSADA POR LA HUMEDAD Y AMBIENTES SALINOS. RECIBE UN TRATAMIENTO QUÍMICO DE SELLADO PREVIO AL ACABADO FINAL QUE ES DE PINTURA POLIÉSTER EN POLVO QUE ADEMÁS LO PROTEGE CONTRA RAYOS UV.

CUERPO RESPALDO Y CAJA PARA DRIVER FABRICADOS CON PBT, POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA Y PROPIEDADES DE AISLAMIENTO ELÉCTRICO, IDEALES PARA UNA INSTALACIÓN SEGURA.

ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG.

EL DRIVER ELECTRÓNICO ES MULTIVOLTAJE INTEGRADO A LA LUMINARIA Y ES ATENUABLE POR FASE. CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-140V- SIENDO MÁS RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE Y MÁS VERSÁTIL EN SU APLICACIÓN.

IRC
>92



IDEAL PARA:

- COMERCIOS EN GENERAL
- HOTEL
- BANCOS
- RESIDENCIAS
- AGENCIAS
- MUSEOS
- INSTITUCIONES DE DIVERSOS TIPOS
- SALAS DE ESTAR
- VESTÍBULOS

2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS.

2.1 CUERPO

- INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE

2.2 PANTALLA

- PS, POLÍMERO DE INGENIERÍA PIGMENTADO ACABADO OPALINO

2.3 CUBIERTA RESPALDO

- PBT, POLÍMERO DE INGENIERÍA CON PROPIEDADES DE AISLAMIENTO ELÉCTRICO COLOR NEGRO

2.4 RESORTES

- ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO

2.5 MONTAJE O INSTALACIÓN

- EMPOTRAR

2.6 GRADO DE PROTECCIÓN

- IP 50

2.7 PESO

- 280 gr

LUNA 13 FLAT ESTÁNDAR ATENUABLE

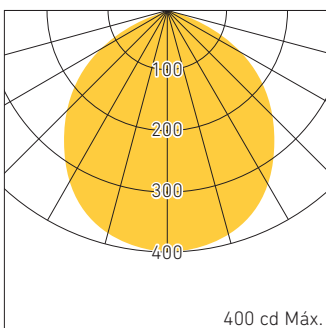
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

- 3.1 FUENTE**
 - (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP INTEGRADO.
 - VIDA ÚTIL 30,000 HRS.
- 3.2 RANGO DE TENSIÓN**
 - 100-140V-
- 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN**
 - 0.14A / 0.09A
- 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN**
 - 50 / 60 Hz
- 3.5 FACTOR DE POTENCIA**
 - >0.9
- 3.6 POTENCIA**
 - 9 W
- 3.7 ATENUABLE**
 - SI, POR FASE (TRIAC)
- 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH)**
 - <19%

4. FUENTE LUMINOSA.

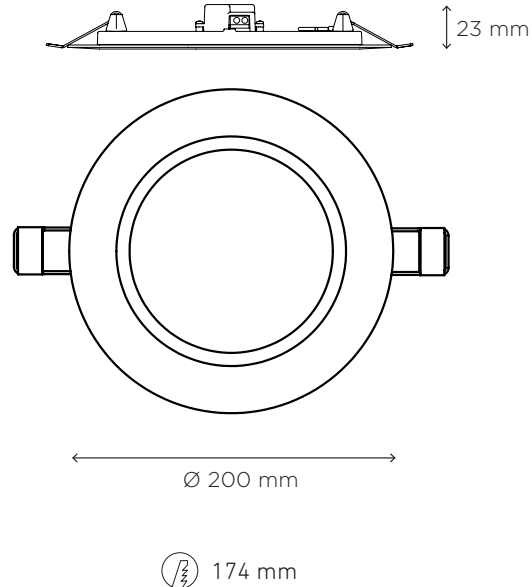
- 4.1 TIPO**
 - LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR**
 - 3000 K
 - 4000 K
 - 6000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO**
 - 1280 lm @ 3000K
 - 1355 lm @ 4000K y 6000K
- 4.4 IRC**
 - ≥92
- 4.5 VIDA ÚTIL**
 - 50,000 HRS.

5. FOTOMETRÍA.



- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA:**
 - 98 lm/W @ 3000K
 - 113 lm/W @ 4000K y 6000K

6. DIMENSIONES.



7. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN

- LUNA 13 FLAT II STD 100-240V 30K AT BC
- LUNA 13 FLAT II STD 100-240V 40K AT BC
- LUNA 13 FLAT II STD 100-240V 60K AT BC

CLAVE

- L6339-1E0
- L6339-1I0
- L6339-130

* OPCIONAL COLOR NEGRO