

LUNA 4 USO GENERAL

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

LUNA 4 USO GENERAL ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT COMPACTA PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN O BOTE INTEGRAL, MÓDULO DE LED Y DRIVER INTERCONSTRUIDO EN EL CUERPO.

LED

EL LED UTILIZADO EN LUNA 4 USO GENERAL ES DE 3000K, 4000K Y 6000K PARA CUBRIR LA VARIEDAD DE PROYECTOS Y CUENTA CON UN IRC MAYOR A 84, QUE PROPORCIONA UNA BUENA REPRODUCCIÓN DEL COLOR.

LUZ HOMOGÉNEA Y DIFUSA

DISEÑO DE PANTALLA OPALINO PIGMENTADO PARA REDUCIR DESLUMBRAMIENTO, PROPORCIONA UNA DISTRIBUCIÓN SIMÉTRICA Y HOMOGÉNEA PARA LUZ GENERAL.

AHORRO

CON LUNA 4 USO GENERAL PUEDES OBTENER AHORROS DE HASTA 85% COMPARADO CON FUENTES DE LUZ HALÓGENAS DE 35W

DURABILIDAD

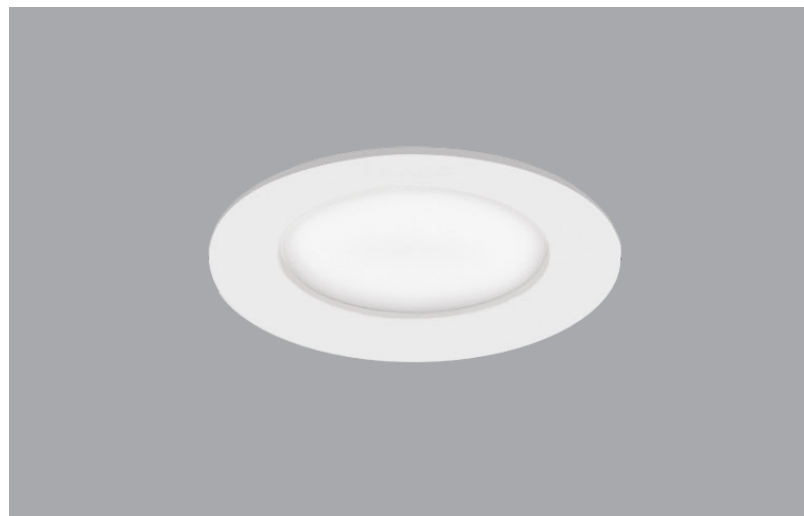
CONSTRUIDA CON POLÍMERO DE INGENIERÍA AUTOEXTINGUIBLE GRADO V-0, CON PROTECCIÓN PARA RAYOS UV, MANTENIENDO SUS PROPIEDADES FÍSICAS COMO COLOR, ACABADO Y RESISTENCIA MECÁNICA A LO LARGO DE LA VIDA ÚTIL DE LA LUMINARIA.

ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG

EL DRIVER ES MULTIVOLTAJE PARA OPERAR EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-240V. SIENDO MÁS RESISTENTE A VARIACIONES DE VOLTAJE Y MÁS VERSÁTIL EN SU APLICACIÓN.

IDEAL PARA:

- RESIDENCIAS
- COMERCIOS
- OFICINAS
- ESCUELAS
- INSTITUCIONES DIVERSAS
- HOTELES
- RESTAURANTES
- PASILLOS
- ÁREAS ABIERTAS



NEGRO



BLANCO

2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS.

- | | |
|---|--|
| 2.1 CUERPO | • PP, POLÍMERO DE INGENIERÍA AUTOEXTINGUIBLE GRADO V-0 ACABADO BLANCO MATE |
| 2.2 PANTALLA | • POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO |
| 2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN | • EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN O BOTE INTEGRAL |
| 2.4 GRADO DE PROTECCIÓN AL INGRESO | • IP50 |
| 2.5 PESO | • 52 grs |

LUNA 4 USO GENERAL

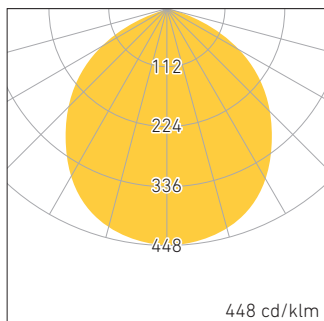
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 3.1 FUENTE | • (1) DRIVER ELECTRÓNICO BFP, INTEGRADO
VIDA ÚTIL 50,000 HRS |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN | • 100-240V~ |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN | • 0.05A/0.04A |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | • 50 / 60 Hz |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | • 0.5 |
| 3.6 POTENCIA | • 4 W |
| 3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH) | • <99% |

4. FUENTE LUMINOSA.

- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| 4.1 TIPO | • LED |
| 4.2 TEMPERATURA DE COLOR | • 3000 K
4000 K
6000 K |
| 4.3 FLUJO LUMINOSO | • 320 lm @ 3000 K, 4000 K Y 6000 K |
| 4.4 IRC | • >84 |
| 4.5 VIDA ÚTIL | • 50,000 HRS. |

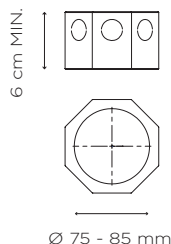
5. FOTOMETRÍA.



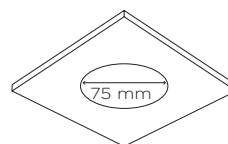
5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA: 80 lm/W @ 3000 K, 4000 K Y 6000 K

6. OPCIÓN DE INSTALACIÓN

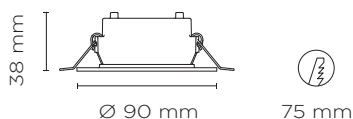
BOTE OCTAGONAL



PLAFÓN



7. DIMENSIONES.



7. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 4 100-240V 3000K BLANCO	L6653-1EO
LUNA 4 100-240V 4000K BLANCO	L6653-1IO
LUNA 4 100-240V 6000K BLANCO	L6653-13O
LUNA 4 100-240V 3000K NEGRO	L6653-3EO
LUNA 4 100-240V 4000K NEGRO	L6653-3IO
LUNA 4 100-240V 6000K NEGRO	L6653-33O