

LUNA 11 USO GENERAL

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

LUNA 11 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 11 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 11 USO GENERAL PUEDES OBTENER AHORROS DE HASTA 50% CON LUMINARIAS FLUORESCENTES DE 15W

DURABILIDAD

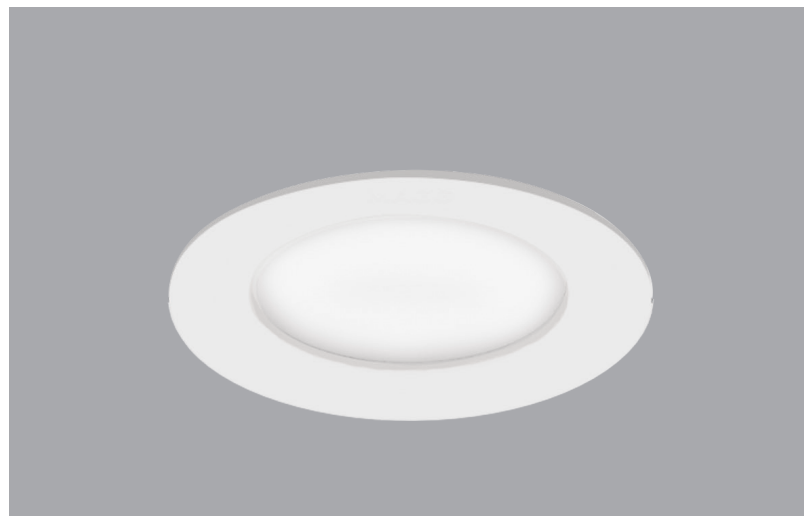
CONSTRUIDA CON POLÍMERO DE INGENIERÍA AUTOEXTINGUIBLE GRADO V-0, CON PROTECCIÓN PARA RAYOS UV, MANTENIENDO SUS PROPIEDADES FÍSICAS COMO COLOR, ACABADO Y RESISTENCIA MECÁNICA A LO LARGO DE LA VIDA ÚTIL DE LA LUMINARIA.

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



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 PESO | • 92 gr |
| 2.5 GRADO DE PROTECCIÓN AL INGRESO | • IP 50 |

LUNA 11 USO GENERAL

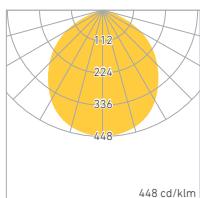
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

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	• 0.14A/0.1A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50/60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• 0.5
3.6 POTENCIA	• 11 W
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH)	• <75.3%

4. FUENTE LUMINOSA.

4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 3000 K • 4000 K • 6000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 1,100 lm @ 3000 K, 4000 K Y 6000 K
4.4 IRC	• >84
4.5 VIDA ÚTIL	• 50,000 HRS.

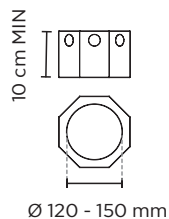
5. FOTOMETRÍA.



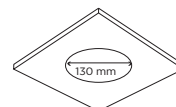
5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	100 lm/W
----------------------------	----------

6. OPCIÓN DE INSTALACIÓN

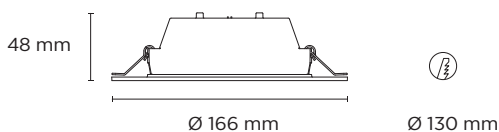
BOTE OCTAGONAL



PLAFÓN



7. DIMENSIONES.



8. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 11 100-240V 3000K BLANCO	L6651-1E0
LUNA 11 100-240V 4000K BLANCO	L6651-1I0
LUNA 11 100-240V 6000K BLANCO	L6651-130