

# LUNA 9 8W IP 65

## 1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

**LUNA 9 8W USO GENERAL IP 65** ES UNA LUMINARIA SELLADA TIPO DOWNLIGHT COMPACTA PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN O BOTE INTEGRAL, MÓDULO DE LED Y DRIVER INTERCONSTRUIDO EN EL CUERPO. EL SELLADO IP 65 LE PERMITE INSTALARSE EN SITIOS HUMEDOS COMO BAÑOS EN DONDE EXISTE SALPICADURA DE AGUA Y SEMI LUGARES EXTERIORES COMO CORNISAS O MARQUESINAS.

### LED

EL LED UTILIZADO EN LUNA 9 8W USO GENERAL IP 65 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 9 8W USO GENERAL IP 65 PUEDES OBTENER AHORROS DE HASTA 50% CON LUMINARIAS FLUORESCENTES DE 15W

### DURABILIDAD

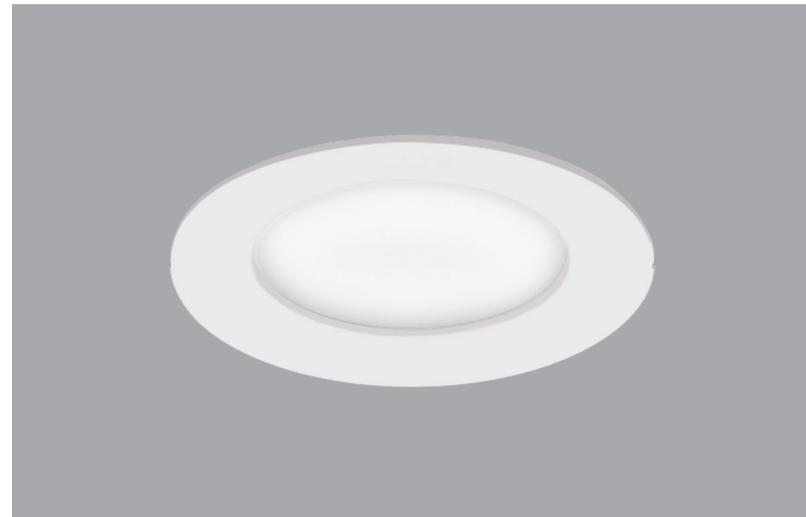
CONSTRUIDA CON POLÍMERO DE INGENIERÍA AUTOEXTINGUIBLE GRAVO V-0, CON PROTECCIÓN PARA RAYOS UV, MANTENIENDO SUS PROPIEDADES FÍSICAS COMO COLOR, ACABADO Y RESISTENCIA MECÁNICA A LO LARGO DE LA VIDA ÚTIL DE LA LUMINARIA.

### 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:

- CORNISAS
- MARQUESINAS
- TEJABANES
- BAÑOS
- TERRAZAS
- RESIDENCIAS
- COMERCIOS
- OFICINAS
- ESCUELAS
- INSTITUCIONES DIVERSAS
- HOTELES
- RESTAURANTES
- PASILLOS
- ÁREAS ABIERTAS



NEGRO



BLANCO

## 2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS.

- |   |  |
|---|--|
| <b>2.1 CUERPO</b>                         | • PP, POLÍMERO DE INGENIERÍA AUTOEXTINGUIBLE GRADO V-0 ACABADO BLANCO MATE |
| <b>2.2 PANTALLA</b>                       | • POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO                                   |
| <b>2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN</b>          | • EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN O BOTE INTEGRAL                                 |
| <b>2.4 PESO</b>                           | • 92 gr  |
| <b>2.5 GRADO DE PROTECCIÓN AL INGRESO</b> | • IP 65  |

# LUNA 9 8W IP 65

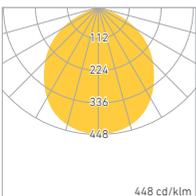
## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

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	• 0.1A/0.06A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50/60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• 0.5
3.6 POTENCIA	• 8 W
3.7 ATENUABLE	• N/A
3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH)	• <88%

## 4. FUENTE LUMINOSA.

4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 3000 K • 4000 K • 6000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 830 lm
4.4 IRC	• >84
4.5 VIDA ÚTIL	• 50,000 HRS.

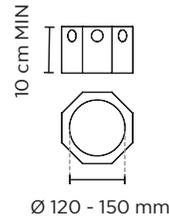
## 5. FOTOMETRÍA.



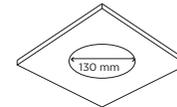
5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	100 lm/W
----------------------------	----------

## 6. OPCIÓN DE INSTALACIÓN

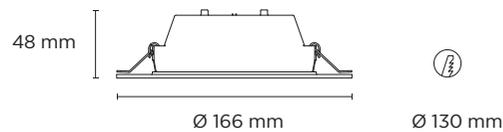
BOTE OCTAGONAL



PLAFÓN



## 7. DIMENSIONES.



## 8. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 9/8W 100-240V 3000K IP 65 BLANCO	L6655-1E0
LUNA 9/8W 100-240V 4000K IP 65 BLANCO	L6655-1I0
LUNA 9/8W 100-240V 6000K IP 65 BLANCO	L6655-130
LUNA 9/8W 100-240V 3000K IP 65 NEGRO	L6655-3E0
LUNA 9/8W 100-240V 4000K IP 65 NEGRO	L6655-3I0
LUNA 9/8W 100-240V 6000K IP 65 NEGRO	L6655-330