

# LUNA 23 SSD

## 1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

**LUNA 23 SSD** ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT COMPACTA PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN COMO SUSTITUTO DIRECTO DE LÁMPARAS FLUORESCENTES DE 2X26W.

LOS LEDS SON DE TRES TEMPERATURAS DE COLOR, 3000K, 4000K Y 6000K PARA LA MAYORÍA DE LAS APLICACIONES Y AMBIENTES ARQUITECTÓNICOS. EL IRC ES  $\geq 92$  PARA UNA EXCELENTE DEFINICIÓN DE LOS COLORES.

CONSTRUIDA CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD. SU CUERPO ES DE ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN. LA PANTALLA ES OPALINA ESPECIALMENTE DISEÑADA PARA OCULTAR LOS PUNTOS PROPIOS DEL LED.

ESTÁ DISEÑADA PARA EVITAR LA INTRUSIÓN AL POLVO CON UN IP50.

CUENTA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE ATENUABLE, CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 105-140 V- QUE LO HACE MÁS RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE.

IDEAL PARA:

- CENTROS COMERCIALES
- CORPORATIVOS
- AGENCIAS
- ESCUELAS
- GALERÍAS
- OFICINAS EN GENERAL
- BANCOS
- BOUTIQUES

IRC  
>92



## 2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS.

- |   |  |
|---|--|
| <b>2.1 CUERPO</b>                         | • INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE. |
| <b>2.2 PANTALLA</b>                       | • POLÍMERO OPALINO   |
| <b>2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN</b>          | • EMPOTRAR   |
| <b>2.4 PESO</b>                           | • 960 grs  |
| <b>2.5 GRADO DE PROTECCIÓN AL INGRESO</b> | • IP50   |

# LUNA 23 SSD

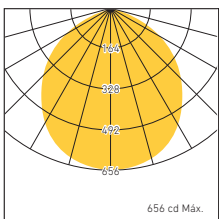
## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

- 3.1 FUENTE** • (1) DRIVER DE ESTADO SÓLIDO, INTEGRADO  
VIDA ÚTIL 50,000 HRS
- 3.2 RANGO DE TENSIÓN** • 105-140V-
- 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN** • 0.17A
- 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN** • 50/60 HZ
- 3.5 FACTOR DE POTENCIA** • >0.95
- 3.6 POTENCIA** • 21 W
- 3.7 ATENUABLE** • SI, POR FASE (DIMMER)
- 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD):** <30%

## 4. FUENTE LUMINOSA.

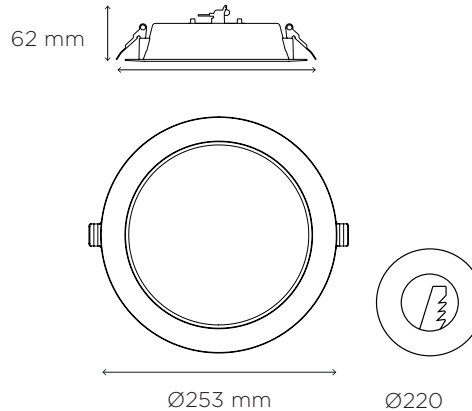
- 4.1 TIPO** • LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR** • 3000 K  
• 4000 K  
• 6000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO** • 1490 lm @ 3000 K  
• 1785 lm @ 4000 K y @ 6000 K
- 4.4 IRC** • >92
- 4.5 VIDA ÚTIL** • 50,000 HRS.

## 5. FOTOMETRÍA.



- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA** 71 lm/W @ 3000 K  
85 lm/W @ 4000 K y @ 6000 K

## 6. DIMENSIONES.



## 7. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 23 SS 21W 127V AF 3000K BC	L5073-1E0
LUNA 23 SS 21W 127V AF 4000K BC	L5073-1I0
LUNA 23 SS 21W 127V AF 6000K BC	L5073-130

- OPCIONAL COLOR NEGRO