

# GLOBE LED 12"

## 1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

**GLOBE LED 12"** ES UNA LUMINARIA DECORATIVA PARA SUSPENDER CON FUENTE DE LUZ LED. DISEÑADA PARA APLICACIONES DE ILUMINACIÓN GENERAL EN ESPACIOS INTERIORES DE TIPO RESIDENCIAL, COMERCIAL Y CORPORATIVO.

### **LED**

LOS LEDS SON DE DOS TEMPERATURAS DE COLOR, 3000K Y 6000K PARA LA MAYORÍA DE LAS APLICACIONES EN INTERIORES. EL IRC ES > 82 PARA UNA MUY BUENA DEFINICIÓN DE LOS COLORES.

### **LUZ HOMOGÉNEA Y DIFUSA**

FABRICADA CON UNA ESFERA DE CRISTAL CON TECNOLOGÍA "TRIPLEX" QUE CONSISTE EN TRES CAPAS DE CRISTAL PARA LOGRAR UNA APARIENCIA MATE, DIFUSA QUE OCULTA LA FUENTE DE LUZ Y HACE QUE LA APARIENCIA DE LA ESFERA SEA HOMOGÉNEA, DÁNDOLE UN VALOR DECORATIVO Y ESTÉTICO ÚNICO.

### **ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG**

INTEGRADA CON DRIVER MULTIVOLTAJE PARA OPERAR EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-305V PARA MAYOR FLEXIBILIDAD EN SU USO.

### **IDEAL PARA:**

- RESIDENCIAS
- SALAS
- HALL
- PASILLOS
- LOBBIES
- VESTIBULOS



## 2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- |     |                                   |  |
|-----|-----------------------------------|--|
| 2.1 | CANOPE                            | • LÁMINA DE ACERO COLD ROLED<br>ACABADO PINTURA POLIÉSTER DE<br>APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR<br>BLANCO MATE |
| 2.2 | CUERPO DISIPADOR                  | • INYECCIÓN DE ALUMINIO<br>ACABADO PINTURA POLIÉSTER DE<br>APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR<br>BLANCO MATE      |
| 2.3 | ESFERA                            | • CRISTAL BLANCO DE TRES CAPAS   |
| 2.4 | MONTAJE O INSTALACIÓN             | • SUSPENDER CON SISTEMA DE AJUSTE<br>DE ALTURA   |
| 2.5 | GRADO DE PROTECCIÓN AL<br>INGRESO | • IP50   |
| 2.6 | PESO                              | • 2,100 gr   |

# GLOBE LED 12"

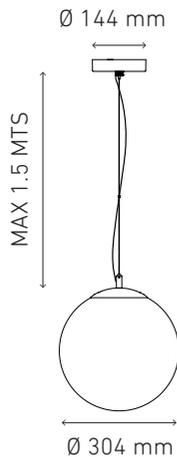
## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

3.1 FUENTE	• (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP INTEGRADO. VIDA ÚTIL 30,000 HRS.
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• 100-305 V
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 0.22A / 0.13A / 0.12A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50 / 60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• >0.9
3.6 POTENCIA	• 28 W
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	• <85%
3.8 ATENUABLE	• NO

## 4. FUENTE LUMINOSA

4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 3000 K 6000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 3080 lm @ 3000K 3360 lm @ 6000K
4.4 EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 110 lm/W @ 3000K 120 lm/W @ 6000K
4.5 IRC	• >82
4.6 VIDA ÚTIL	• 50,000 HRS

## 5. DIMENSIONES



## 6. CLAVES DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
GLOBE 12" SUSP. 100-305V AFP BLANCO 3000K	L6704-1E0
GLOBE 12" SUSP. 100-305V AFP BLANCO 6000K	L6704-130