

# GLOBE LED 14"

## 1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

**GLOBE LED 14"** 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 ATENUABLE POR FASE (TRIAC) PARA OPERAR EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-140V. CON OPCIÓN A 220-240V SOBRE PEDIDO.

IDEAL PARA:

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



## 2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS.

- |  |   |
|--|---|
| <b>2.1</b> CANOPE                            | • LÁMINA DE ACERO COLD ROLLED<br>ACABADO PINTURA POLIÉSTER DE<br>APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA CO-<br>LOR BLANCO MATE |
| <b>2.2</b> CUERPO DISIPADOR                  | • INYECCIÓN DE ALUMINIO<br>ACABADO PINTURA POLIÉSTER DE<br>APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA CO-<br>LOR BLANCO MATE       |
| <b>2.3</b> ESFERA                            | • CRISTAL BLANCO DE TRES CAPAS  |
| <b>2.4</b> MONTAJE O INSTALACIÓN             | • SUSPENDER CON SISTEMA DE<br>AJUSTE DE ALTURA  |
| <b>2.5</b> GRADO DE PROTECCIÓN AL<br>INGRESO | • IP50  |
| <b>2.6</b> PESO                              | • 2,484 gr  |

# GLOBE LED 14"

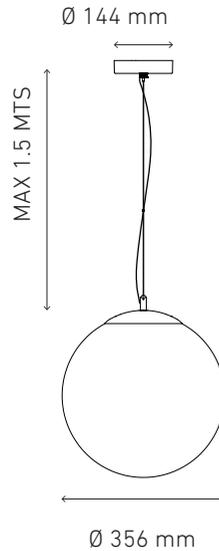
## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

3.1 FUENTE	<ul style="list-style-type: none"><li>• (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP INTEGRADO.</li><li>• VIDA ÚTIL 30,000 HRS.</li></ul>
3.2 RANGO DE TENSIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100-140V</li></ul>
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• 0.29A</li></ul>
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• 50 / 60 Hz</li></ul>
3.5 FACTOR DE POTENCIA	<ul style="list-style-type: none"><li>• &gt;0.9</li></ul>
3.6 POTENCIA	<ul style="list-style-type: none"><li>• 36 W</li></ul>
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH)	<ul style="list-style-type: none"><li>• &lt;30%</li></ul>
3.8 ATENUABLE	<ul style="list-style-type: none"><li>• SI, POR FASE</li></ul>

## 4. FUENTE LUMINOSA.

4.1 TIPO	<ul style="list-style-type: none"><li>• LED</li></ul>
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3000 K</li><li>• 6000 K</li></ul>
4.3 FLUJO LUMINOSO	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3900 lm @ 3000K</li><li>• 4300 lm @ 6000K</li></ul>
4.4 EFICIENCIA DEL SISTEMA	<ul style="list-style-type: none"><li>• 110 lm/W @ 3000K</li><li>• 120 lm/W @ 6000K</li></ul>
4.5 IRC	<ul style="list-style-type: none"><li>• ≥85</li></ul>
4.6 VIDA ÚTIL	<ul style="list-style-type: none"><li>• 50,000 HRS.</li></ul>

## 5. DIMENSIONES.



## 6. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
GLOBE 14" SUSP. 36W 100-140V 3000K AT. BLANCO	L6705-1E0
GLOBE 14" SUSP. 36W 100-140V 6000K AT. BLANCO	L6705-130