

## 1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

**LA LÁMPARA T 30 PLUS DE MAGG** PUEDE SER REEMPLAZO DE LÁMPARAS INCANDESCENTES DE HASTA 125W AHORRANDO MÁS DE 4 VECES LA ENERGÍA ELÉCTRICA.

### APLICACIONES

GRACIAS A SU PANTALLA OPALINA QUE ADEMÁS DE PROTEGER A LOS LEDS, HOMOGENIZA PARA DAR UNA EMISIÓN DE LUZ ABIERTA PARA APLICACIONES DE ILUMINACIÓN GENERAL.

### LED

EL LED UTILIZADO EN LA LÁMPARA T 30 LED ES DE TEMPERATURAS DE COLOR DE 3,500K Y 6,000K PARA CUBRIR LA VARIEDAD DE PROYECTOS Y CUENTA CON UN IRC MAYOR A 84 REPRODUCIENDO LOS COLORES CON EXCELENTE CALIDAD.

### DURABILIDAD

EL CUERPO DISIPADOR ESTÁ FABRICADO CON UN POLÍMERO DE INGENIERÍA ESPECIAL DISEÑADO CON NUEVA TECNOLOGÍA DE DISIPACIÓN TÉRMICA, LE PERMITE OPERAR LOS LEDS DE MANERA ADECUADA PARA UN ÓPTIMO RENDIMIENTO.

RESISTENTE A CORROSIÓN Y OXIDACIÓN ACABADO COLOR GRIS GRAFITO.

EL ENSAMBLE DEL CUERPO LO HACE RESISTENTE AL POLVO CON UN INDICE DE PROTECCIÓN AL INGRESO IP 60

### ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG

INTEGRADO CON UN DRIVER MULTIVOLTAJE QUE OPERA EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-240V.



## 2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>2.1</b> CUERPO DISIPADOR    | <ul style="list-style-type: none"><li>• INYECCIÓN EN POLÍMERO DE INGENIERÍA ESPECIAL CON NUEVA TECNOLOGÍA TÉRMICA. RESISTENTE A CORROSIÓN Y OXIDACIÓN ACABADO COLOR GRIS GRAFITO.</li></ul> |
| <b>2.2</b> PANTALLA            | <ul style="list-style-type: none"><li>• PP, POLÍMERO DE INGENIERÍA OPALINO RESISTENTE A RAYOS UV Y AMARILLAMIENTO</li></ul>   |
| <b>2.3</b> GRADO DE PROTECCIÓN | <ul style="list-style-type: none"><li>• IP 60</li></ul>   |
| <b>2.4</b> PESO                | <ul style="list-style-type: none"><li>• 137gr</li></ul>   |
| <b>2.5</b> BASE                | <ul style="list-style-type: none"><li>• E26</li></ul>   |

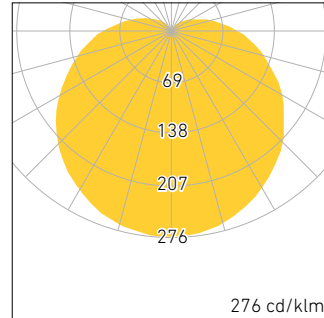
## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- |  |  |
|--|--|
| <b>3.1</b> FUENTE                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• DRIVER ELECTRÓNICO BFP INTEGRADO VIDA ÚTIL 50,000 HRS.</li></ul> |
| <b>3.2</b> RANGO DE TENSIÓN                | <ul style="list-style-type: none"><li>• 100-240V. c.a.</li></ul>   |
| <b>3.3</b> CORRIENTE DE OPERACIÓN          | <ul style="list-style-type: none"><li>• 0.29A / 0.12A</li></ul>  |
| <b>3.4</b> FRECUENCIA DE OPERACIÓN         | <ul style="list-style-type: none"><li>• 50/60 Hz</li></ul>   |
| <b>3.5</b> FACTOR DE POTENCIA              | <ul style="list-style-type: none"><li>• 0.7</li></ul>  |
| <b>3.6</b> POTENCIA                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• 30 W</li></ul>   |
| <b>3.7</b> DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH) | <ul style="list-style-type: none"><li>• &lt;117%</li></ul>   |

## 4. FUENTE LUMINOSA

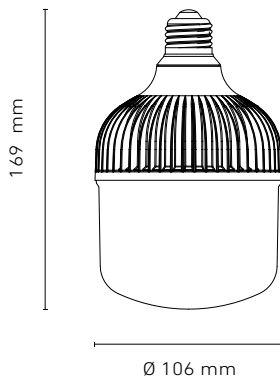
- 4.1 TIPO** • LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR** • 3500 K  
6000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO** • 4,090 lm
- 4.4 IRC** •  $\geq 84$
- 4.5 VIDA ÚTIL** • 50,000 HRS

## 5. FOTOMETRÍA



**5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA:** 136 lm/W

## 6. DIMENSIONES



## 7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
MODELO T 30 30W PLUS 100-240V 3500K GRIS ACERO	F5088-6J0
MODELO T 30 30W PLUS 100-240V 6000K GRIS ACERO	F5088-630