

# POINTS MP III

## 1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

**POINTS MP III** ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN O PLAFÓN RETICULAR Y COMO SUSTITUTO DE LÁMPARAS HALÓGENO DE 50W.

SU CONSTRUCCIÓN ES CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD. EL CUERPO ESTÁ CONSTRUÍDO CON LÁMINA RESISTENTE A LA CORROSIÓN.

CON ARILLO PROFUNDO DE COLOR NEGRO, QUE REDUCE EL DESLUMBRAMIENTO AL OCULTAR LA FUENTE DE LUZ A LA VISTA, CON UN IRC MAYOR A 92 PROPORCIONANDO UNA BUENA CALIDAD DE ILUMINACIÓN.

### LUZ PUNTUAL Y CONFORTABLE

DISEÑADA PARA ILUMINACIÓN PUNTUAL CON DOS ÁNGULOS DE APERTURA: MEDIA 15° Y ABIERTA 25°. DESTACANDO ELEMENTOS CONCRETOS EN UN ESPACIO ES UNA LUMINARIA DIRIGIBLE DE MOVIMIENTO CARDANICO 15° - 25°

### ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG.

CUENTA CON DRIVER ELECTRÓNICO REMOTO MULTIVOLTAJE DE ALTO FACTOR DE POTENCIA, QUE OPERA EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100 - 305 V- QUE LO HACE MUY RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE DE LAS LÍNEAS ELÉCTRICAS.

### IDEAL PARA:

- NICHOS
- HABITACIONES DE HOTEL
- RESIDENCIAS
- CADENAS BOUTIQUE
- CENTROS COMERCIALES
- COMERCIOS EN GENERAL
- OFICINAS



## 2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS.

- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>2.1 CUERPO</b>                | • LÁMINA ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO.                                 |
| <b>2.2 PANTALLA</b>              | • PMMA, POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA TRANSMITANCIA.   |
| <b>2.3 REFLECTOR</b>             | • PBT-ABS, POLÍMERO DE INGENIERÍA MUY RESISTENTE MECÁNICAMENTE, ANTI FLAMA Y ACABADO METALIZADO DE ALTA REFLECTANCIA. |
| <b>2.4 MARCO</b>                 | • EXTRUSIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO.                  |
| <b>2.5 MONTAJE O INSTALACIÓN</b> | • EMPOTRAR  |
| <b>2.6 GRADO DE PROTECCIÓN</b>   | • IP10  |
| <b>2.7 PESO</b>                  | • 1,526 gr  |



NEGRO



BLANCO

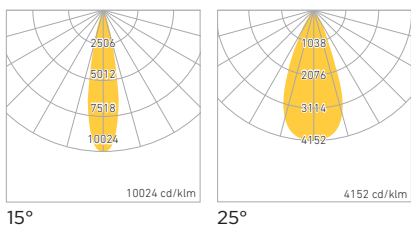
### 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

- 3.1 FUENTE**
  - (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, RE-MOTO VIDA ÚTIL 25,000 HRS
- 3.2 RANGO DE TENSIÓN**
  - 100-305V -
- 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN**
  - 0.42A / 0.30A / 0.26A
- 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN**
  - 50/60 Hz
- 3.5 FACTOR DE POTENCIA**
  - 0.5
- 3.6 POTENCIA**
  - 46.5W
- 3.7 ATENUABLE**
  - N/A
- 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH)**
  - <104%

### 4. FUENTE LUMINOSA.

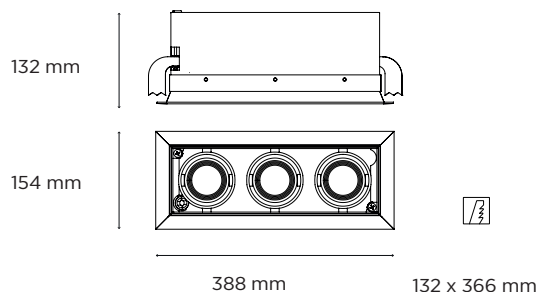
- 4.1 TIPO**
  - LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR**
  - 3000 K
  - 4000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO**
  - 15°: 3X960 lm @ 3000 K
  - 15°: 3x1008 lm @ 4000 K
  - 25°: 3X960 lm @ 3000 K
  - 25°: 3x1008 lm @ 4000 K
- 4.4 IRC**
  - $\geq 92$
- 4.5 VIDA ÚTIL**
  - 50,000 HRS.

### 5. FOTOMETRÍA.



- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA**
  - 60 lm / W @ 3000 K
  - 63 lm / W @ 4000 K

### 6. DIMENSIONES.



### 7. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
POINTS MP III 100-305V FIJO BFP 15° 3000K BC	L5937-ZEK
POINTS MP III 100-305V FIJO BFP 15° 4000K BC	L5937-ZIK
POINTS MP III 100-305V FIJO BFP 15° 3000K NG	L5937-YEK
POINTS MP III 100-305V FIJO BFP 15° 4000K NG	L5937-YIK
POINTS MP III 100-305V FIJO BFP 25° 3000K BC	L5937-ZEL
POINTS MP III 100-305V FIJO BFP 25° 4000K BC	L5937-ZIL
POINTS MP III 100-305V FIJO BFP 25° 3000K NG	L5937-YEL
POINTS MP III 100-305V FIJO BFP 25° 4000K NG	L5937-YIL