

# POINTS MP II 25°

## 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

POINTS MP II ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN O PLAFÓN RETICULAR Y COMO SUSTITUTO DE LÁMPARAS HALÓGENO DE 35W.

SU CONSTRUCCIÓN ES CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD. EL CUERPO ESTÁ CONSTRUIDO CON LAMINA 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 80, QUE PROPORCIONA ILUMINACIÓN GENERAL Y DE CONFORT.

ES UNA LUMINARIA DIRIGIBLE DE MOVIMIENTO CARDÁNICO. LA FUENTE LUMINOSA CUENTA UN ÁNGULO DE APERTURA DE 25°, LO QUE PERMITE USARLA COMO LUZ PUNTUAL O DE ACENTO, DESTACANDO ELEMENTOS CONCRETOS EN UN ESPACIO.

CUENTA CON DRIVER ELECTRÓNICO REMOTO, CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-305 V~, QUE LO HACE MÁS RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE.

EL DRIVER PUEDE SER ATENUABLE CON CONTROL DE 0-10V.

IDEAL PARA:

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



## 2. DESCRIPCIÓN

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| 2.1 CUERPO                | • LÁMINA ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO                |
| 2.2 PANTALLA              | • POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA TRANSMITANCIA  |
| 2.3 REFLECTOR             | • POLÍMERO DE INGENIERÍA METALIZADO DE ALTA REFLECTANCIA  |
| 2.4 MARCO                 | • EXTRUSIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO |
| 2.5 MONTAJE O INSTALACIÓN | • EMPOTRAR  |
| 2.6 GRADO DE PROTECCIÓN   | • IP10  |
| 2.7 PESO                  | • 1,075 gr  |

## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

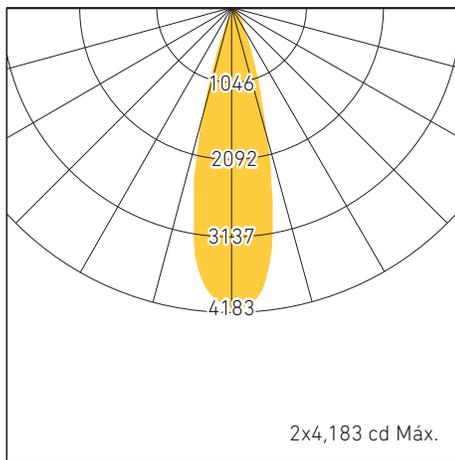
- |                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 3.1 FUENTE                          | • (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, REMOTO |
|                                     | • VIDA ÚTIL 25,000 HRS               |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN                | • 100 - 305V~                        |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN          | • 0.25 A / 0.14 A / 0.11 A           |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN         | • 50/60 Hz                           |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA              | • >0.9                               |
| 3.6 POTENCIA                        | • 30.5 W                             |
| 3.7 ATENUABLE                       | • SI, CON CONTROL DE 0-10V           |
| 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH) | • <20 %                              |

# POINTS MP II 25°

## 4. FUENTE LUMINOSA

|                          |   |
|--------------------------|---|
| 4.1 TIPO                 | • LED                                       |
| 4.2 TEMPERATURA DE COLOR | • 3000 K<br>• 4000 K                        |
| 4.3 FLUJO LUMINOSO       | • 2X960 lm @ 3000 K<br>• 2X1008 lm @ 4000 K |
| 4.4 IRC                  | • ≥82                                       |
| 4.5 ÁNGULO DE APERTURA   | • 25°                                       |
| 4.6 VIDA ÚTIL            | • 50,000 HRS                                |

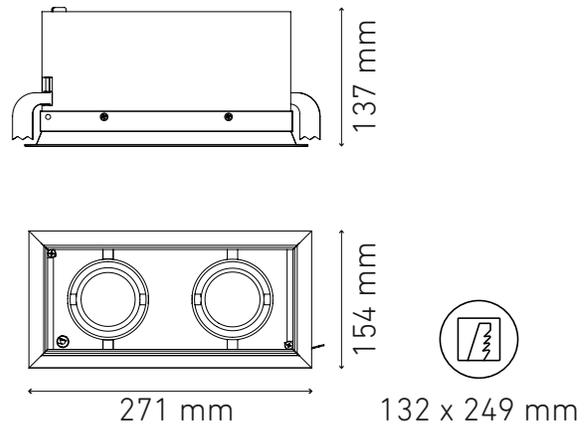
## 5. FOTOMETRÍA



REFERENCIA A 4000K

|                            |  |
|----------------------------|--|
| 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA | • 60 lm / W @ 3000 K<br>• 63 lm / W @ 4000 K |
|----------------------------|--|

## 6. DIMENSIONES



## 7. CLAVES DE PRODUCTO

| DESCRIPCIÓN                                  | CLAVE     |              |
|--|-----------|--------------|
| POINTS MP II 100-305V 25° 4000K NEGRO        | L5909-YIL |              |
| POINTS MP II 100-305V 25° 3000K NEGRO        | L5909-YEL |              |
| POINTS MP II 100-305V 25° 4000K BLANCO       | L5909-1IL | SOBRE PEDIDO |
| POINTS MP II 100-305V 25° 3000K BLANCO       | L5909-1EL | SOBRE PEDIDO |
| POINTS MP II 100-305V 25° 4000K BLANCO/NEGRO | L5909-ZIL | SOBRE PEDIDO |
| POINTS MP II 100-305V 25° 3000K BLANCO/NEGRO | L5909-ZEL | SOBRE PEDIDO |

## 8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

| DESCRIPCIÓN                    | CLAVE     |
|--------------------------------|-----------|
| DTi 28W 100-305V AFP ATENUABLE | D5505-000 |