

POINTS MICRO III

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

POINTS MICRO III ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN O PLAFÓN RETICULAR Y COMO SUSTITUTO DE LÁMPARAS HALÓGENO DE 25W.

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 80 PROPORCIONANDO UNA BUENA CALIDAD DE ILUMINACIÓN.

LUZ PUNTUAL Y CONFORTABLE

DISEÑADA PARA ILUMINACIÓN PUNTUAL CON DOS ÁNGULOS DE APERTURA: MEDIA 20° Y ABIERTA 40°. PARA DESTACAR ELEMENTOS CONCRETOS EN LOS ESPACIOS. ES UNA LUMINARIA DIRIGIBLE DE MOVIMIENTO CARDANICO EN UN RANGO DE 15° - 25° DE INCLINACIÓN.

ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG.

CUENTA CON DRIVER ELECTRÓNICO REMOTO DE ALTO FACTOR DE POTENCIA, ATENUABLE, QUE OPERA EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100 - 140 V-. RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE.

IDEAL PARA:

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



2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS.

- | | |
|----------------------------------|---|
| 2.1 GABINETE | • LÁMINA ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO |
| 2.2 ARILLOS Y MARCO | • ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO O NEGRO |
| 2.3 ÓPTICA | • PMMA, POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA TRANSMITANCIA DE LUZ |
| 2.4 MONTAJE O INSTALACIÓN | • EMPOTRAR |
| 2.5 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP10 |
| 2.6 PESO | • 285 gr |



NEGRO



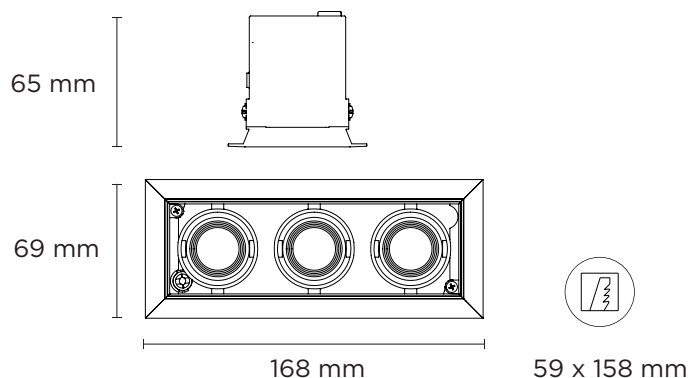
BLANCO

POINTS MICRO III

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

- 3.1 FUENTE**
 - (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, RE-MOTO VIDA ÚTIL 25,000 HRS
- 3.2 RANGO DE TENSIÓN**
 - 100-140V -
- 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN**
 - 0.12A
- 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN**
 - 50/60 Hz
- 3.5 FACTOR DE POTENCIA**
 - >0.9
- 3.6 POTENCIA**
 - 13.5 W
- 3.7 ATENUABLE**
 - SI, POR FASE
- 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH)**
 - <35%

6. DIMENSIONES.



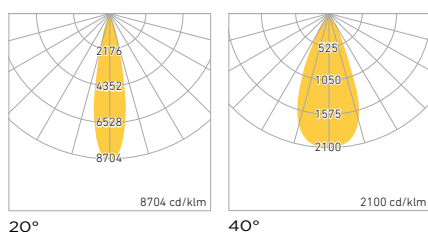
4. FUENTE LUMINOSA.

- 4.1 TIPO**
 - LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR**
 - 3000 K
 - 4000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO**
 - 20°: 3X230 lm @ 3000 K
 - 20°: 3X245 lm @ 4000 K
 - 40°: 3X235 lm @ 3000 K
 - 40°: 3X250 lm @ 4000 K
- 4.4 IRC**
 - ≥82
- 4.5 ÁNGULO DE APERTURA**
 - 20°
 - 40°
- 4.6 VIDA ÚTIL**
 - 50,000 HRS.

7. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
POINTS MICRO III 100-140V AFP 20° 3000K AT BC	L5916-ZE4
POINTS MICRO III 100-140V AFP 20° 4000K AT BC	L5916-ZI4
POINTS MICRO III 100-140V AFP 20° 3000K AT NG	L5916-YE4
POINTS MICRO III 100-140V AFP 20° 4000K AT NG	L5916-YI4
POINTS MICRO III 100-140V AFP 40° 3000K AT BC	L5916-ZEJ
POINTS MICRO III 100-140V AFP 40° 4000K AT BC	L5916-ZIJ
POINTS MICRO III 100-140V AFP 40° 3000K AT NG	L5916-YEJ
POINTS MICRO III 100-140V AFP 40° 4000K AT NG	L5916-YIJ

5. FOTOMETRÍA.



- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA**
 - 20° REFERENCIA A 4000K: 50 lm / W @ 3000 K
 - 40° REFERENCIA A 4000K: 52 lm / W @ 3000 K
 - 20° REFERENCIA A 4000K: 54 lm / W @ 4000 K
 - 40° REFERENCIA A 4000K: 55 lm / W @ 4000 K