

AR111 LED 18°

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

LA LÁMPARA AR111 LED DE MAGG CON FUENTE DE LUZ LED ES EL REEMPLAZO JUSTO EN TAMAÑO Y APLICACIÓN EN DONDE SE USAN LÁMPARAS HALÓGENAS AR111 DE 50W.

ES UNA LÁMPARA DE GRAN EFICIENCIA Y DE CONSIDERABLE AHORRO ENERGÉTICO, PROPORCIONANDO UNA ILUMINACIÓN GENERAL Y DE CONFORT CON UN IRC MAYOR A 80.

ESTÁ CONSTRUIDA CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD.

CUENTA CON ÓPTICA DE 18°, QUE ES IDEAL PARA APLICACIONES DE ILUMINACIÓN CERRADA. ESTÁ DISEÑADA PARA EVITAR LA INTRUSIÓN DE POLVO, CON IP60.

IDEAL PARA:

- CADENAS BOUTIQUE
- CENTROS COMERCIALES
- COMERCIOS EN GENERAL
- HOTELES
- RESTAURANTES
- TIENDAS DEPARTAMENTALES



2. DESCRIPCIÓN

- | | |
|-------------------------|--|
| 2.1 CUERPO | · INYECCIÓN DE ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE O NEGRO |
| 2.2 ÓPTICA | · POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA TRANSMITANCIA |
| 2.3 GRADO DE PROTECCIÓN | · IP60 |

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

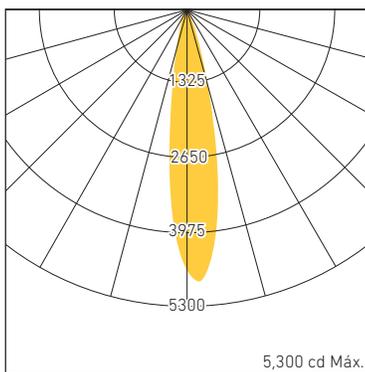
- | | |
|-----------------------------|----------------------|
| 3.1 RANGO DE TENSIÓN | · 12Vc.a |
| 3.2 CORRIENTE DE OPERACIÓN | · 0.09 A |
| 3.3 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | · 50/60 Hz |
| 3.4 POTENCIA | · 10.5 W POR LÁMPARA |
| 3.5 RANGO DE POTENCIA | · 10-30 W MÁX. |

AR111 LED 18°

4. FUENTE LUMINOSA

- 4.1 TIPO • LED
- 4.2 BASE • G 53
- 4.3 TEMPERATURA DE COLOR • 3000 K
• 4000 K
- 4.4 FLUJO LUMINOSO • 840 lm @ 3000 K
• 900 lm @ 4000 K
- 4.5 IRC • ≥ 82
- 4.6 ÁNGULO DE APERTURA • 18°
- 4.7 VIDA ÚTIL • 50,000 hrs.

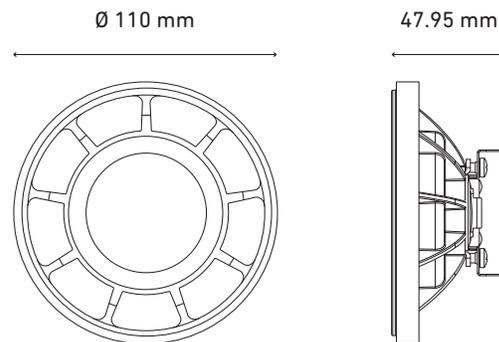
5. FOTOMETRÍA



REFERENCIA A 4000 K

- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA • 80 lm / W @ 3000 K
• 86 lm / W @ 4000 K

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
AR111 LED 10W 12V 18° 3000K NEGRO	F5040-3E3
AR111 LED 10W 12V 18° 3000K BLANCO	F5040-1E3
AR111 LED 10W 12V 18° 4000K NEGRO	F5040-3I3
AR111 LED 10W 12V 18° 4000K BLANCO	F5040-1I3

8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
TRANSFORMADOR EL USO GENERAL 127/12V 50W SMT	B0174-200

NOTA: MÁXIMO 3 LÁMPARAS POR CADA TRANSFORMADOR ELECTRÓNICO.