

SOYUZ LED

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

SOYUZ LED ES UNA LUMINARIA PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN. ES REEMPLAZO DE LÁMPARA HALOGENA DE 50W.

CUENTA CON LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN, CON UN IRC MAYOR A 80, QUE BRINDA BUENA DEFINICIÓN DE LOS COLORES.

SU CONSTRUCCIÓN ES CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD. SU CUERPO ES DE ALUMINIO RESISTENTE A LA CORROSIÓN.

LA FUENTE LUMINOSA CUENTA CON UN ÁNGULO DE APERTURA DE 24° ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA APLICACIONES DONDE SE REQUIERA ILUMINACIÓN PUNTUAL.

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

EL DRIVER PUEDE SER ATENUABLE EN EL RANGO 100-240V~ POR FASE (DIMMER).

IDEAL PARA:

- OFICINAS
- COMERCIOS EN GENERAL
- PASILLO
- CORREDORES
- VESTÍBULOS



2. DESCRIPCIÓN

- | | |
|---------------------------|--|
| 2.1 CUERPO | • ALUMINIO ACABADO PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE |
| 2.2 ÓPTICA | • POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA TRANSMITANCIA |
| 2.3 MONTAJE E INSTALACIÓN | • EMPOTRADO |
| 2.4 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP60 |
| 2.5 PESO | • 95 gr |

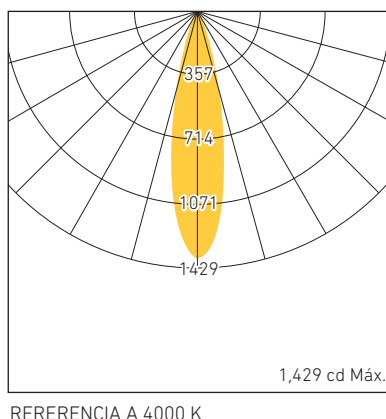
3. CARACTERÍSTICAS

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 3.1 FUENTE | • (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, INTEGRADO |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN | • VIDA ÚTIL: 25,000 hr |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN | • 100-305V~ |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | • 0.04 A / 0.02 A / 0.01 A |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | • 50/60 Hz |
| 3.6 POTENCIA | • >0.9 |
| 3.7 ATENUABLE | • 5 W |
| 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICO TOTAL (THD) | • SI, EN EL RANGO 100-240V~ POR FASE (DIMMER) |
| | • <20% |

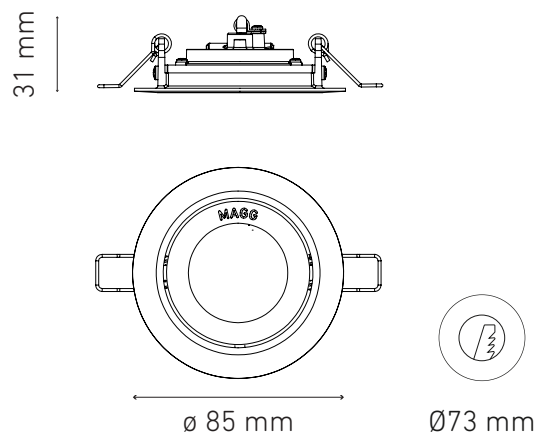
4. FUENTE LUMINOSA

4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 3000 K • 4000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 370 lm @ 3000 K • 380 lm @ 4000 K
4.4 IRC	• ≥ 80
4.5 ÁNGULO DE APERTURA	• 24°
4.6 VIDA ÚTIL	• 50,000 hr

5. FOTOMETRÍA



4. DIMENSIONES



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 74 lm/W @ 3000 K • 76 lm/W @ 4000 K
----------------------------	--

6. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
SOYUZ LED 100-305V AFP 24° 3000K BLANCO	L6316-1E5
SOYUZ LED 100-305V AFP 24° 4000K BLANCO	L6316-1I5

8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 5W 100-305V AFP	D5518-000