

CEILING 200

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

CEILING 200 ES UNA LUMINARIA PARA SOBREPONER CON FUENTE DE LUZ LED. ES REEMPLAZO DE LUMINARIAS FLUORESCENTES HASTA DE 30W Y HALÓGENAS DE HASTA 100W. PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES.

EL DIFUSOR DE LUZ ESTÁ ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA HOMOGENEIZAR LA LUZ Y OCULTAR LOS PUNTOS PROPIOS DEL LED, PROPORCIONANDO ILUMINACIÓN GENERAL Y DE CONFORT CON UN IRC MAYOR A 80.

LA CONSTRUCCIÓN ES SELLADA CON UN IP65, RESISTENTE A POLVO Y HUMEDAD.

EQUIPADA CON LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN Y UN DRIVER ELECTRÓNICO DE ESTADO SÓLIDO QUE TIENE UNA VIDA ÚTIL DE 60,000 HRS. VOLVIENDO AL PRODUCTO LIBRE DE MANTENIMIENTO DURANTE EL TIEMPO DE VIDA ÚTIL.

IDEAL PARA:

- HABITACIONES
- CORNISAS
- BAÑOS
- TERRAZAS
- PASILLOS
- CORREDORES
- MARQUESINAS



2. DESCRIPCIÓN

- | | |
|---------------------------|---|
| 2.1 CUERPO | • INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE O CHOCOLATE |
| 2.2 PANTALLA | • POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO |
| 2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN | • SOBREPONER |
| 2.4 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP65 |
| 2.5 PESO | • 465 gr |

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

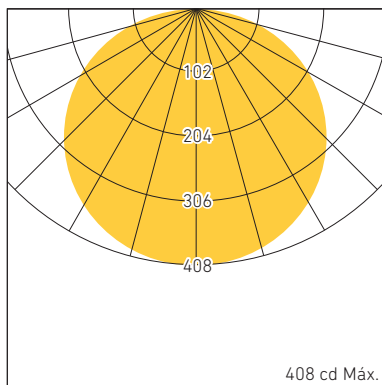
- | | |
|-------------------------------------|--|
| 3.1 FUENTE | • (1) DRIVER DE ESTADO SÓLIDO INTEGRADO VIDA ÚTIL: 60,000 hrs. |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN | • 100-140V~ |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN | • 0.12 A |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | • 50/60 Hz |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | • ≥ 0.95 |
| 3.6 POTENCIA | • 15 W |
| 3.7 ATENUABLE | • SI, POR FASE (DIMMER) |
| 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD) | • <30% |

CEILING 200

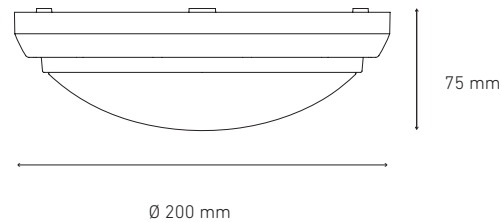
4. FUENTE LUMINOSA

4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 3000 K • 6000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 1100 lm @ 3000 K • 1200 lm @ 6000 K
4.4 IRC	• ≥ 90
4.5 VIDA ÚTIL	• > 60,000 Hrs

5. FOTOMETRÍA



6. DIMENSIONES



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 73 lm/W @ 3000 K • 80 lm/W @ 6000 K
----------------------------	--

7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
CEILING LED 200 SS 15W 127V AF 30K BC	L5245-1E0
CEILING LED 200 SS 15W 127V AF 60K BC	L5245-130
CEILING LED 200 SS 15W 127V AF 30K CH	L5245-8E0
CEILING LED 200 SS 15W 127V AF 60K CH	L5245-830

8. CERTIFICACIONES

8.1 NOM-003-SCFI-2000 PRODUCTOS ELÉCTRICOS-ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD