CEILING 200



1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

CEILING 200 ES UNA LUMINARIA SELLADA 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.

LUZ HOMOGENEA Y DIFUSA

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 ≥82.

EL CUERPO ESTÁ FABRICADO EN POLÍMERO DE INGENIERÍA QUE ES LIBRE DE OXIDACIÓN Y CORROSIÓN ADEMÁS DE SER AUTO EXTINGUIBLE Y MUY DURABLE A AMBIENTES HUMEDOS Y SALINOS. CUENTA CON INDICE DE PROTECCIÓN AL INGRESO IP 65

ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG.

INTEGRADA CON DRIVER ATENUABLE POR MEDIO DE FASE PARA OPERAR EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-140V.

IDEAL PARA:

- · HABITACIONES
- · CORNISAS
- ·BAÑOS
- ·TERRAZAS
- ·PASILLOS
- $\cdot {\tt CORREDORES}$
- ·MARQUESINAS



2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- **2.1** CUERPO
- PP, POLÍMERO DE INGENIERÍA RESISTENTE A CORROSIÓN, OXIDACIÓN, Y AUTOEXTIN-GUIBLE GRADO V-O ACABADOS: BLANCO, GRIS ACERO, ROSA SOFT.
- 2.2 PANTALLA
- POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO

• IP65

• 281 gr

2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN • SOBREPONER

- 2.4 GRADO DE PROTECCIÓN
- **2.5** PESO







BLANCO

GRIS ACERO

ROSA SOFT

CEILING 200



3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

3.1 FUENTE • (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP
VIDA ÚTIL: 50.000 hrs.

3.2 RANGO DE TENSIÓN • 100-140V~

3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN • 0.13A

3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN • 50 / 60 Hz

3.5 FACTOR DE POTENCIA • >0.9

3.6 POTENCIA • 16.5W

3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA • <17% TOTAL (THD)

3.8 ATENUABLE • SI, POR FASE

4. FUENTE LUMINOSA

4.1 TIPO • LED

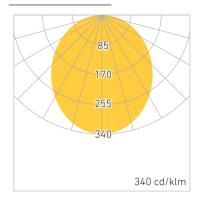
4.2 TEMPERATURA DE • 3500K COLOR 6000K

4.3 FLUJO LUMINOSO • 1600 lm

4.4 IRC • ≥82

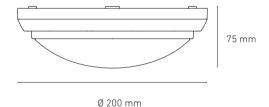
4.5 VIDA ÚTIL • 50,000 HRS

5. FOTOMETRÍA



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA 97 lm/W

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
EILING LED 200 16.5W 100-140V AT 3500K BLANCO	L5245-1J0
CEILING LED 200 16.5W 100-140V AT 3500K ROSA	L5245-RJ0
CEILING LED 200 16.5W 100-140V AT 3500K GRIS ACERO	L5245-6J0
CEILING LED 200 16.5W 100-140V AT 6000K BLANCO	L5245-130
CEILING LED 200 16.5W 100-140V AT 6000K ROSA	L5245-R30
CEILING LED 200 16.5W 100-140V AT 6000K GRIS ACERO	L5245-630