

CEILING 100

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

CEILING 100 ES UNA LUMINARIA SELLADA PARA SOBREPONER CON FUENTE DE LUZ LED. ES REEMPLAZO DE LUMINARIAS FLUORESCENTES HASTA DE 13W Y HALÓGENAS DE HASTA 35W. PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES.

LUZ HOMOGÉNEA Y DIFUSA

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 ≥ 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 ÍNDICE DE PROTECCIÓN AL INGRESO IP 66

ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG.

INTEGRADA CON DRIVER MULTIVOLTAJE DE POTENCIA FIJA PARA OPERAR EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-305V. CUENTA CON OPCIÓN DE DRIVER ATENUABLE POR MEDIO DE FASE QUE OPERA EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-140V. SOBRE PEDIDO.

IDEAL PARA:

- HABITACIONES
- BAÑOS
- CLOSETS
- TALLERES
- TERRAZAS
- MARQUESINAS
- PATIOS
- PASILLOS
- CORREDORES



BLANCO



GRIS ACERO



ROSA SOFT

2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS.

2.1 CUERPO

- PP, POLÍMERO DE INGENIERÍA RESISTENTE A CORROSIÓN, OXIDACIÓN, Y AUTOEXTINGUIBLE GRADO V-0 ACABADOS: BLANCO, GRIS ACERO, ROSA SOFT.

2.2 PANTALLA

- POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO

2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN

- SOBREPONER

2.4 GRADO DE PROTECCIÓN

- IP66

2.5 PESO

- 56 gr

CEILING 100

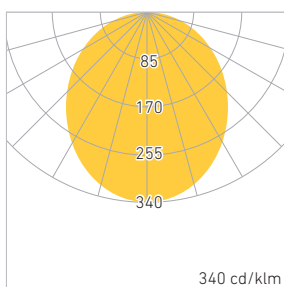
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

3.1 FUENTE	• (1) DRIVER ELECTRÓNICO BFP VIDA ÚTIL: 50,000 hrs.
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• 100-305V~
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 0.06 A / 0.04 A / 0.03 A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50/60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• 0.5
3.6 POTENCIA	• 5 W
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH)	• <92%
3.8 ATENUABLE	• NO

4. FUENTE LUMINOSA.

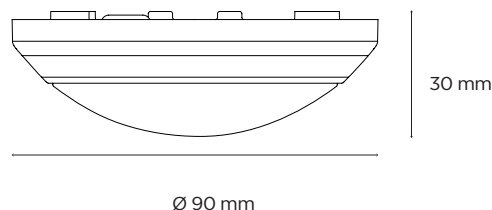
4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 3500K 6000K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 445 lm
4.4 IRC	• ≥ 82
4.5 VIDA ÚTIL	• 50,000 HRS

5. FOTOMETRÍA.



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	89 lm/W
-------------------------------	---------

6. DIMENSIONES.



7. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
CEILING LED 100 5W 100-277V 3500K BLANCO	L5201-1J0
CEILING LED 100 5W 100-277V 3500K ROSA	L5201-RJ0
CEILING LED 100 5W 100-277V 3500K GRIS ACERO	L5201-6J0
CEILING LED 100 5W 100-277V 6000K BLANCO	L5201-130
CEILING LED 100 5W 100-277V 6000K ROSA	L5201-R30
CEILING LED 100 5W 100-277V 6000K GRIS ACERO	L5201-630
• OPCIONAL ATENUABLE POR FASE 100-140V	