

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

CL 200 ES UNA LUMINARIA PARA SOBREPONER CON FUENTE DE LUZ LED PARA APLICACIONES EN ESPACIOS INTERIORES DE TIPO RESIDENCIAL, HOTELERÍA, COMERCIAL, CORPORATIVO, INSTITUCIONAL, ETC.

LED

EL LED UTILIZADO EN LA SERIE CL ES DE 3,000K, 6000K Y CUENTA CON UN IRC MAYOR A 82.

LUZ HOMOGÉNEA Y DIFUSA

EL DIFUSOR DE LUZ ES ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA HOMOGENEIZAR LA LUZ Y OCULTAR LOS PUNTOS PROPIOS DEL LED, PROPORCIONANDO ILUMINACIÓN GENERAL CONFORTABLE.

AHORRO

CON CL 200 PUEDE OBTENER AHORROS DE HASTA 60% COMPARADO CON LUMINARIAS FLUORESCENTES DE 30W.

FÁCIL Y RÁPIDA INSTALACIÓN

EL SISTEMA DE FIJACIÓN ESTÁ DISEÑADO PARA CUALQUIER TAMAÑO DE CAJA DE REGISTRO.

DURABILIDAD

CUERPO FABRICADO CON POLÍMERO DE INGENIERÍA RESISTENTE A LA CORROSIÓN Y OXIDACIÓN CAUSADA POR LA HUMEDAD Y AMBIENTES SALINOS.

ESTÁ DISEÑADO PARA EVITAR LA INTRUSIÓN DE POLVO, CON UN IP50.

ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG.

INTEGRADA CON DRIVER ON/OFF PARA OPERAR EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-240V.

APLICACIONES:

- RESIDENCIAS
- HOTELES
- COMERCIOS EN GENERAL
- AGENCIAS
- INSTITUCIONES DE DIVERSOS TIPOS
- SALAS DE ESTAR
- VESTÍBULOS



GRIS



CHOCOLATE



2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

2.1 CUERPO	• INYECCIÓN DE ABS, POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA, ACABADO COLOR GRIS CLARO O CHOCOLATE.
2.2 PANTALLA	• PMMA, POLÍMERO DE INGENIERÍA PIGMENTADO ACABADO OPALINO.
2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN	• SOBREPONER
2.4 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP 50
2.5 PESO	• 319 gr

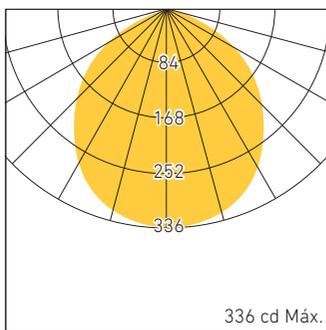
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

3.1 FUENTE	• (1) DRIVER ELECTRÓNICO BFP INTERNO. VIDA ÚTIL 25,000 HRS.
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• 100-240V
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 0.20A / 0.14A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50 / 60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• 0.5
3.6 POTENCIA	• 14W
3.7 ATENUABLE	• NO
3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	• >120%

4. FUENTE LUMINOSA

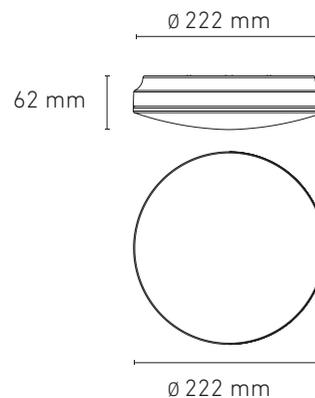
4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 3000K 6000K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 950 lm @ 3000K 1050 lm @ 6000K
4.4 IRC	• ≥82
4.5 VIDA ÚTIL	• 50,000 HRS

5. FOTOMETRÍA



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA: 68 lm/W @ 3000K
75 lm/W @ 6000K

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
CL 200 100-240V FIJO AFP 30K GRIS CLARO	L5213-5E0
CL 200 100-240V FIJO AFP 60K GRIS CLARO	L5213-530
CL 200 100-240V FIJO AFP 30K CHOCOLATE	L5213-8E0
CL 200 100-240V FIJO AFP 60K CHOCOLATE	L5213-830

8. ACCESORIOS Y/O REPUESTOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi CL 200 14W 100-240V	D5629-000