

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

LUNA 18 FLAT ESTÁNDAR ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT CON FUENTE DE LUZ LED PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN. PARA APLICACIONES EN ESPACIOS INTERIORES DE TIPO COMERCIAL, CORPORATIVO, INSTITUCIONAL, HOGAR, HOTELERÍA, ETC.

LED

EL LED UTILIZADO EN **LUNA 18 FLAT ESTÁNDAR** ES DE 3,000K, 4,000K Y 6000K PARA CUBRIR LA VARIEDAD DE PROYECTOS Y CUENTA CON UN IRC MAYOR A 90 DÁNDOLE UNA CALIDAD SUPERIOR A LA LUZ EMITIDA Y REPRODUCIENDO LOS COLORES CON MAYOR FIDELIDAD.

EXTRA DELGADO

EL DISEÑO SE DESTACA POR SER MUY ESBELTO, LO CUAL PERMITE USARSE EN INSTALACIONES LIMITADAS EN ESPACIO DETRÁS DEL PLAFÓN.

LUZ HOMOGÉNEA Y DIFUSA

TECNOLOGÍA DE DIFUSIÓN DE LUZ QUE SE CONFORMA POR UNA COMBINACIÓN DE MATERIALES DE INGENIERÍA QUE LOGRAN DIRECCIONAR LA LUZ PERIMETRAL DE LOS LEDS RESULTADO EN UNA EMISIÓN CONFORTABLE Y EFICIENTE. ADEMÁS DE VER TODA LA SUPERFICIE DE LA PANTALLA UNIFORMEMENTE ILUMINADA.

AHORRO

CON **LUNA 18 FLAT ESTÁNDAR** PUEDE OBTENER AHORROS DE HASTA 48% COMPARADO CON LUMINARIAS FLUORESCENTES DE 2x26W.

DURABILIDAD

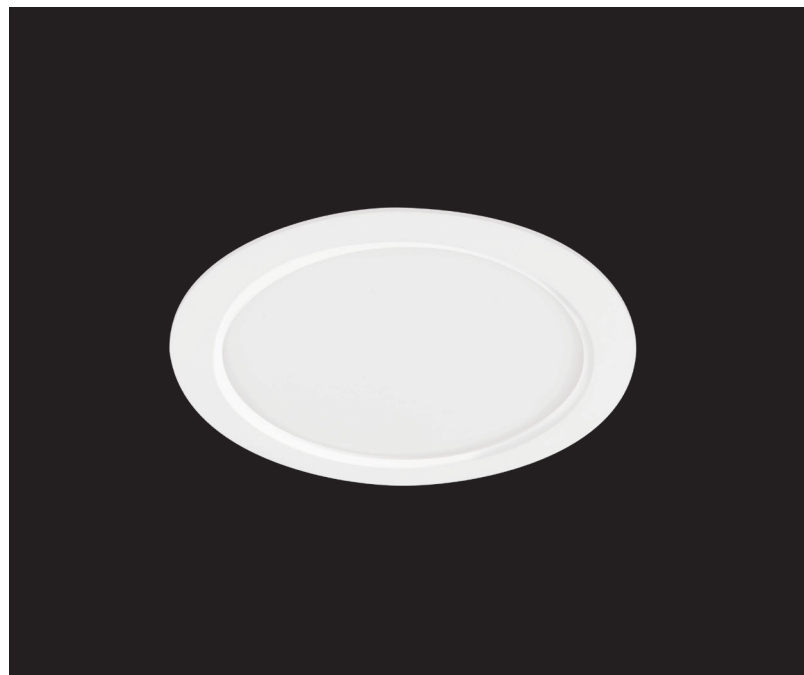
CUERPO DISIPADOR FABRICADO CON UNA ALEACIÓN ESPECIAL ÚNICA DE ALUMINIO UTILIZADA PARA RESISTIR LA CORROSIÓN Y OXIDACIÓN CAUSADA POR LA HUMEDAD Y AMBIENTES SALINOS. RECIBE UN TRATAMIENTO QUÍMICO DE SELLADO PREVIO AL ACABADO FINAL QUE ES DE PINTURA POLIÉSTER EN POLVO QUE ADEMÁS LO PROTEGE CONTRA RAYOS UV.

ELECTRÓNICA DISEÑADA Y MANUFACTURADA EN MAGG

EL DRIVER ES MULTIVOLTAJE PARA OPERAR EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-240V. SIENDO MÁS RESISTENTE A VARIACIONES DE VOLTAJE Y MÁS VERSÁTIL EN SU APLICACIÓN.

IDEAL PARA:

- COMERCIOS EN GENERAL
- HOTEL
- BANCOS
- RESIDENCIAS
- AGENCIAS
- MUSEOS
- INSTITUCIONES DE DIVERSOS TIPOS
- SALAS DE ESTAR
- VESTÍBULOS



2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

2.1 CUERPO	• INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE
2.2 PANTALLA	• PS, POLÍMERO DE INGENIERÍA PIGMENTADO ACABADO OPALINO
2.3 CUBIERTA RESPALDO	• LÁMINA DE ACERO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE
2.4 RESORTES	• ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO
2.5 MONTAJE O INSTALACIÓN	• EMPOTRAR
2.6 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP 50
2.7 PESO	• 506 grs

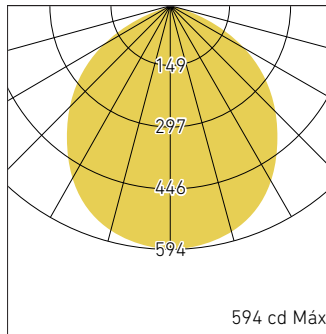
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

3.1 FUENTE:	• (1) DRIVER ELECTRÓNICO BFP REMOTO. VIDA ÚTIL 25,000 HRS.
3.2 RANGO DE TENSIÓN:	• 100-240V.
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN:	• 0.25A/0.18A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN:	• 50/60 HZ
3.5 FACTOR DE POTENCIA:	• 0.5
3.6 POTENCIA:	• 18W
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD):	• <120%

4. FUENTE LUMINOSA

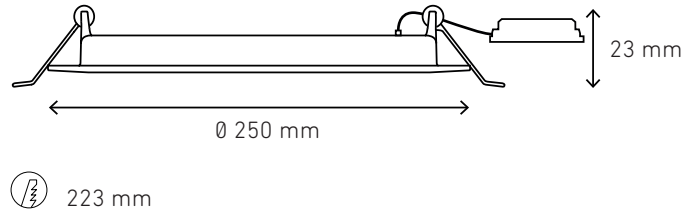
4.1 TIPO:	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR:	• 3000K • 4000K • 6000K
4.3 FLUJO LUMINOSO:	• 1,550 lm @ 3000K • 1,650 lm @ 4000K y 6000K
4.4 IRC:	• ≥ 90
4.5 VIDA ÚTIL:	• 50,000 HRS

5. FOTOMETRÍA



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA: 86 lm/W @ 3000K
91 lm/W @ 4000K y 6000K

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LUNA 18 FLAT 18W 100-240V 30K BC	L6340-1E0
LUNA 18 FLAT 18W 100-240V 40K BC	L6340-110
LUNA 18 FLAT 18W 100-240V 60K BC	L6340-130

8. ACCESORIOS Y/O REPUESTOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 18W 100-240V BF	D5569-000

1A19 2 / 2