

SQ 13 FLAT

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

SQ 13 FLAT ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT COMPACTA PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN Y PLAFÓN RETICULAR COMO SUSTITUTO DIRECTO DE LUMINARIAS 2X13W Y 2X14W, OBTENIENDO AHORROS DE ENERGÍA MAYORES AL 45%.

EQUIPADA CON FUENTE DE LUZ LED, EL MAS EFICIENTE DISPONIBLE HASTA EL MOMENTO CON UNA EXCELENTE CALIDAD DE ILUMINACIÓN Y BUENA REPRODUCCIÓN DEL COLOR (IRC) ≥ 82 .

CONSTRUIDA CON CUERPO DE ALUMINIO DE UNA ALEACIÓN ESPECIALMENTE FORMULADA PARA RESISTIR LA CORROSIÓN Y UNA PANTALLA DIFUSORA DE LUZ QUE REDUCE EL DESLUMBRAMIENTO DE LA FUENTE LUMINOSA Y PROPORCIONA UNA DISTRIBUCIÓN SIMÉTRICA Y HOMOGÉNEA PARA LUZ GENERAL.

CUENTA CON UN NUEVO DRIVER ELECTRÓNICO, REMOTO CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-305 V~ QUE LO HACE MÁS RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE.

IDEAL PARA:

- RESIDENCIAS
- COMERCIOS
- MUSEOS
- BANCOS
- CORPORATIVOS
- CENTROS COMERCIALES
- AGENCIAS
- RECIBIDORES



2. DESCRIPCIÓN

- | | |
|---------------------------|---|
| 2.1 CUERPO | · INYECCIÓN DE ALUMINIO ANTICORROSIÓN ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA BLANCO MATE |
| 2.2 PANTALLA | · HOJA DIFUSORA DE POLÍMERO OPALINO |
| 2.3 RESORTE | · ALAMBRE NIQUELADO |
| 2.4 MONTAJE O INSTALACIÓN | · EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN |
| 2.5 GRADO DE PROTECCIÓN | · IP50 |
| 2.6 PESO | · 358 gr |

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

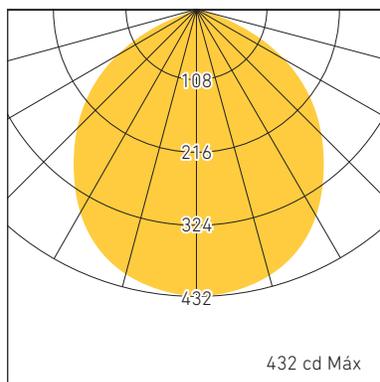
- | | |
|-------------------------------------|--|
| 3.1 FUENTE | · (1) DRIVER ELECTRÓNICO, REMOTO |
| | · VIDA ÚTIL 25,000 HRS |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN | · 100 - 305 V~ |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN | · 0.10 A / 0.06 A / 0.05 A |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | · 50/60 Hz |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | · >0.9 |
| 3.6 POTENCIA | · 13 W |
| 3.7 ATENUABLE | · SI, EN EL RANGO DE 100 - 240V~ POR FASE (DIMMER) |
| 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD) | · $<20\%$ |

SQ 13 FLAT

4. FUENTE LUMINOSA

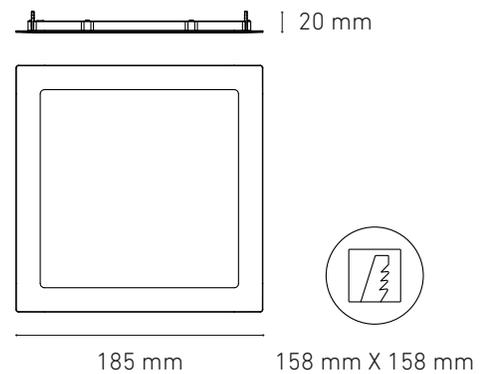
4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 4000 K • 6000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 1200 lm @ 4000 K • 1200 lm @ 6000 K
4.4 IRC	• ≥ 82
4.5 VIDA ÚTIL	• 50,000 HRS

5. FOTOMETRÍA



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 92 lm/W @ 4000 K • 92 lm/W @ 6000 K
----------------------------	--

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
SQ 13 FLAT 13W 100-305V 40K BC	L6363-110
SQ 13 FLAT 13W 100-305V 60K BC	L6363-130

8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 13W 100-305V AFP	D5439-000