

SQ 9 FLAT

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

SQ 9 FLAT ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT COMPACTA PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN COMO SUSTITUTO DIRECTO DE LUMINARIAS 1X13W Y LÁMPARAS FLUORESCENTES DE 15W 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
- BANCOS
- CORPORATIVOS
- OFICINAS
- DESPACHOS
- SALAS DE JUNTAS
- PASILLOS



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	• 238 gr

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

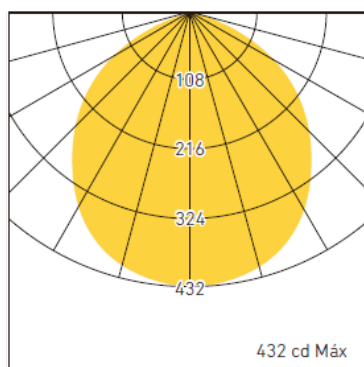
3.1	FUENTE	• (1) DRIVER ELECTRÓNICO, REMOTO • VIDA ÚTIL 25,000 HRS
3.2	RANGO DE TENSIÓN	• 100 - 305 V~
3.3	CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 0.07 A / 0.04 A / 0.03 A
3.4	FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50/60 Hz
3.5	FACTOR DE POTENCIA	• >0.9
3.6	POTENCIA	• 9 W
3.7	ATENUABLE	• SI, EN EL RANGO DE 100 - 240V~ POR FASE (DIMMER)
3.8	DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	• $<20\%$

SQ 9 FLAT

4. FUENTE LUMINOSA

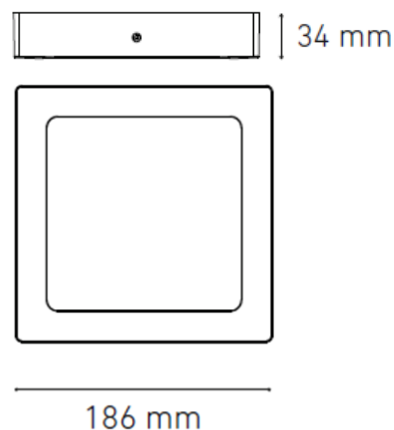
- | | |
|--------------------------|---|
| 4.1 TIPO | • LED |
| 4.2 TEMPERATURA DE COLOR | • 3000 K
• 4000 K
• 6000 K |
| 4.3 FLUJO LUMINOSO | • 1130 lm @ 3000K
• 1200 lm @ 4000K
• 1200 lm @ 6000K |
| 4.4 IRC | • ≥82 |
| 4.5 VIDA ÚTIL | • 50,000 HRS |

5. FOTOMETRÍA



- | | |
|----------------------------|---|
| 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA | • 88 lm @ 3000K
• 92 lm @ 4000K
• 92 lm @ 6000K |
|----------------------------|---|

6. DIMENSIONES



8. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
SQ 13 FLAT S 13W 100-305V 30K BC	L6368-1E0
SQ 13 FLAT S 13W 100-305V 40K BC	L6368-1I0
SQ 13 FLAT S 13W 100-305V 60K BC	L6368-130

9. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 9W 100-305V AFP	D5464-000