

# SQ 13 FLAT S

## 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

SQ 13 FLAT S ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT COMPACTA PARA SOBREPONER 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)  $\geq 82$ .

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
- RECIBIDORES



## 2. DESCRIPCIÓN

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| 2.1 CUERPO                | · INYECCIÓN DE ALUMINIO ANTICORROSIÓN<br>ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA BLANCO MATE |
| 2.2 PANTALLA              | · HOJA DIFUSORA DE POLIMERO OPALINO  |
| 2.3 RESORTE               | · ALAMBRE NIQUELADO  |
| 2.4 MONTAJE O INSTALACIÓN | · SOBREPONER   |
| 2.5 GRADO DE PROTECCIÓN   | · IP50   |
| 2.6 PESO                  | · 346 gr   |

## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

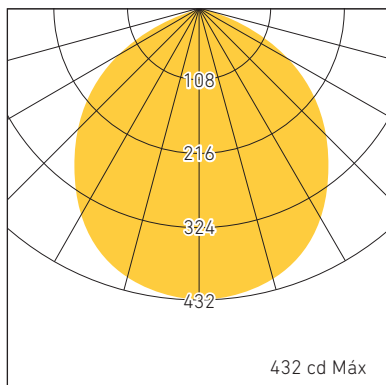
- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 3.1 FUENTE                          | · (1) DRIVER ELECTRÓNICO, REMOTO<br>· VIDA ÚTIL 25,000 HRS |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN                | · 100 - 240 V~   |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN          | · 0.10 A / 0.06 A / 0.05 A                                 |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN         | · 50/60 Hz   |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA              | · >0.5   |
| 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 S

## 4. FUENTE LUMINOSA

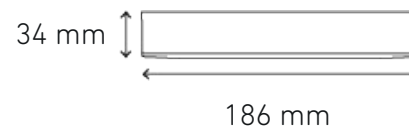
4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 3000 K 4000 K 6000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 1200 lm@3000 K 1200 lm@4000 K 1200 lm@6000 K
4.4 IRC	• $\geq 90$
4.5 VIDA ÚTIL	• 50,000 HRS

## 5. FOTOMETRÍA



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 92 lm/W
----------------------------	-----------

## 6. DIMENSIONES



## 7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
SQ 13 FLAT S 13W 100-240V 30K BC	L6368-1E0
SQ 13 FLAT S 13W 100-240V 40K BC	L6368-110
SQ 13 FLAT S 13W 100-240V 60K BC	L6368-130

## 8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 13W 100-3054V AFP	D5439-000