

# SQ 9 FLAT S

## 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

SQ 9 FLAT S ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT COMPACTA PARA SOBREPONER 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)  $\geq 82$ .

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
- 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 MONTAJE O INSTALACIÓN	· SOBREPONER
2.4 GRADO DE PROTECCIÓN	· IP50
2.5 PESO	· 260 gr

## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

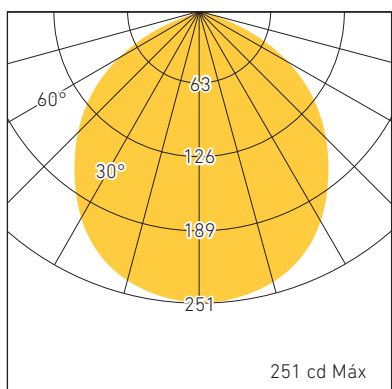
3.1 FUENTE	· (1) DRIVER ELECTRÓNICO, REMOTO · VIDA ÚTIL 25,000 HRS
3.2 RANGO DE TENSIÓN	· 100 - 240 V~
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	· 0.07 A / 0.04 A / 0.03 A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	· 50/60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	· >0.5
3.6 POTENCIA	· 9 W
3.7 ATENUABLE	· SI, EN EL RANGO DE 100 - 240V~ POR FASE (DIMMER)
3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	· <20 %

# SQ 9 FLAT S

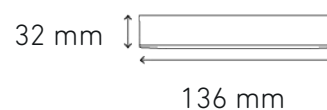
## 4. FUENTE LUMINOSA

- 4.1 TIPO • LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR • 3000 K  
4000 K  
6000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO • 648 lm@3000 K  
698 lm@4000 K  
698 lm@6000 K
- 4.4 IRC •  $\geq 90$
- 4.5 VIDA ÚTIL • 50,000 HRS

## 5. FOTOMETRÍA



## 6. DIMENSIONES



- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA • 72 lm/W@3000 K  
78 lm/W@4000 K y 6000 K

## 7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
SQ 9 FLAT S 9W 100-240V 30K BC	L6367-1E0
SQ 9 FLAT S 9W 100-240V 40K BC	L6367-110
SQ 9 FLAT S 9W 100-240V 60K BC	L6367-130

## 8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

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