

SQ 25 FLAT

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

SQ 25 FLAT ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN COMO SUSTITUTO DIRECTO DE LUMINARIAS 1X46W LFC INSTALADAS EN PLAFÓN OBTENIENDO AHORROS DE ENERGÍA DE HASTA 48%.

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:

- COMERCIOS
- OFICINAS
- BANCOS
- CORPORATIVOS
- AGENCIAS
- VESTÍBULOS



2. DESCRIPCIÓN

- | | |
|---------------------------|--|
| 2.1 CUERPO | • INYECCIÓN DE ALUMINIO |
| | • ACABADO. |
| | • PINTURA POLIÉSTER DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA |
| | • COLOR BLANCO MATE |
| 2.2 PANTALLA | • HOJA DIFUSORA DE POLÍMERO OPALINO (PS) |
| 2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN | • EMPOTRAR |
| 2.4 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP 60 |

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- | | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| 3.1 FUENTE | • DRIVER ELECTRÓNICO, REMOTO |
| | • VIDA ÚTIL 25,000 HRS |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN | • 100 - 305 V~ |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN | • 0.19 A / 0.11 A / 0.10 A |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | • 50/60 Hz |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | • >0.9 |
| 3.6 POTENCIA | • 25 W |
| 3.7 ATENUABLE | • SI, CON CONTROL DE 0 A 10V |
| 3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD) | • $>20\%$ |

