

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

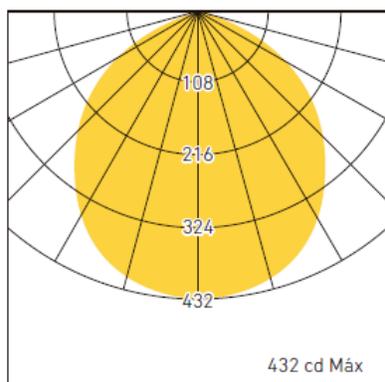
- | | |
|-------------------------------------|--|
| 3.1 FUENTE | · (1) DRIVER ELECTRÓNICO, REMOTO
· VIDA ÚTIL 25,000 HRS |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN | · 100 - 305 V~ |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN | · 0.10 A / 0.06 A / 0.05 A |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | · 50/60 Hz |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | · >0.9 |
| 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

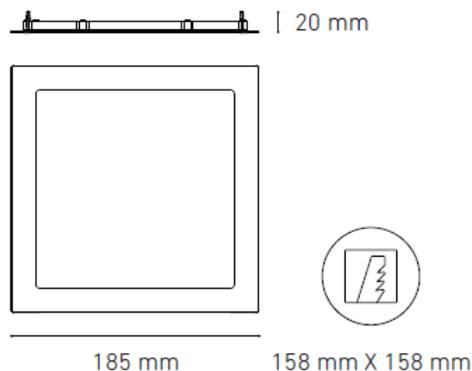
- 4.1 TIPO
 - LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR
 - 3000 K
 - 4000 K
 - 6000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO
 - 1130 lm @ 3000K
 - 1200 lm @ 4000K
 - 1200 lm @ 6000K
- 4.4 IRC
 - ≥ 82
- 4.5 VIDA ÚTIL
 - 50,000 HRS

5. FOTOMETRÍA



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

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
SQ 13 FLAT 13W 100-305V 30K BC	L6363-1E0
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