



Skylight

- LED Skylight que imita la luz natural
- Incorpora nuestra Tecnología SDL Natural
- Permite una agradable iluminación ambiental
- Solución Tunable White de alta calidad
- Admite soluciones avanzadas de Human-Centric Lighting (HCL)
- Modo UGR19 para una cómoda iluminación



Especificaciones

| Código artículo | Descripción de artículo | Potencia (W) | Lumen | Eficacia (lm/W) | CCT (K) | Color de la luz | Peso Neto (kg/pc) |
|---------------------|--------------------------------------|--------------|-------|-----------------|----------|-----------------|-------------------|
| Tunable Color/Smart | | | | | | | |
| 520036014200 | LEDSkylight SDL-S Rd550-100W-BLE2-WH | 100 | 6000 | 60 | 1.8K-12K | Multicolor | 4.3 |
| 520036014300 | LEDSkylight SDL-S Rd900-240W-BLE2-WH | 240 | 14400 | 60 | 1.8K-12K | Multicolor | 17.3 |
| 542014015700 | LEDSkylight SDL-S Sq595-130W-BLE2-WH | 130 | 7800 | 60 | 1.8K-12K | Multicolor | 6 |

Accesorios



542098009600
LEDPanelRc Sq600-Frame-
WH

542098045500
LEDPanelS-P Suspensi-
on-Kit-G6

Especificaciones técnicas

| | |
|---|----------------|
| Vida útil (L70) | 100,000 h |
| Vida útil (L80) | 70,000 h |
| Vida útil (L90) | 50,000 h |
| Ciclos de encendido/apagado | 100,000 |
| Consistencia del color (SDCM) | 3 |
| Regulabilidad | BLE2 |
| Ángulo del haz de luz | 120° |
| Color de la carcasa | Blanco RAL9003 |
| Número RAL | ○ 9003 |
| IRC | Hasta > 97 |
| UGR | ≤ 19 |
| Grado de protección (IP) | IP40 |
| Grado de resistencia (IK) | IK03 |
| Clase de protección | I |
| Grupo de riesgo (EN 62471) | RG0 |
| Controlador incluido | Sí |
| Prueba de filamento | 650°C |
| Tasa de fallo del controlador (con 5.000 horas) | < 0.05% |
| Factor de potencia | > 0.95 |

Suministro eléctrico

| | |
|-----------------------|-------------|
| Frecuencia | 50 - 60 Hz |
| Voltaje AC | 220 - 240 V |
| Voltaje de entrada CC | No |

Propiedades mecánicas

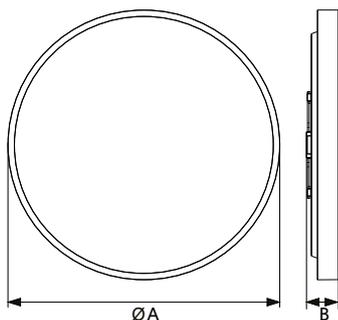
| | |
|------------------------|----------|
| Material de la carcasa | Aluminio |
| Material de cierre | PMMA |

Condiciones ambientales

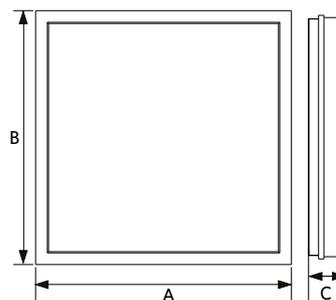
| | |
|---------------------------|------------|
| Temperatura operativa | -10 ~ 45°C |
| Temperatura de aplicación | 25°C |
| Entorno de almacenamiento | -25 ~ 50°C |



Esquema de dimensiones (mm)



| Type | A | B |
|-------|-----|-----|
| Rd550 | 538 | 86 |
| Rd900 | 900 | 106 |



| Type | A | B | C |
|-------|-----|-----|------|
| Sq595 | 595 | 595 | 87,6 |
| Sq620 | 620 | 620 | 87,6 |