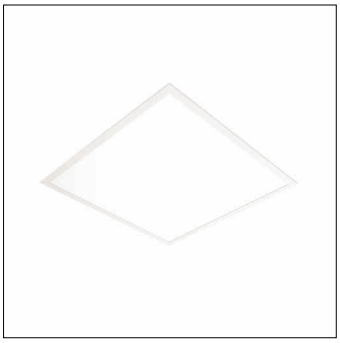
siteco

**Referencia:** 51MH12H72443 | **GTIN (EAN):** 4058352930915

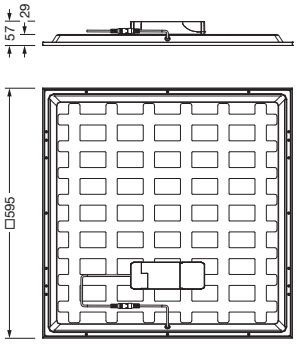
## Descripción del producto:



Apollon® 41, luminaria de oficina, cubierta luminotécnica directa: difusor prismático, de PS, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de montaje: montaje empotrado, LED, flujo luminoso nominal: 5.000lm, eficacia lumínica: 130lm/W, color de luz: 840, temperatura de color: 4000K, balasto: ON/OFF, con borne, 3 polos, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 38,5W, adecuado para elemento de iluminación de emergencia de batería única 58DB00B013A con función de autoprueba integrada según EN 60598-2-22, carcasa, de perfil de aluminio, blanco tráfico (RAL 9016), módulo: M600, longitud: 595mm, ancho: 595mm, altura: 60mm, profundidad de montaje empotrado: 180mm, parte superior de la carcasa, de chapa de acero, tipo de protección (total): IP20, tipo de protección (cámara de luminaria, lado de cámara): IP40, clase de protección (total): SK II (a prueba de choques eléctricos), marca de verificación: CE, ENEC, resistencia contra impacto: IK03, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: -25..+40°C, unidad de embalaje: 1 unidad

IP 20 IK 03

| | |
|---|---|
| Lámparas: | LED |
| Peso (kg): | 1,9 |
| GTIN (EAN): | 4058352930915 |



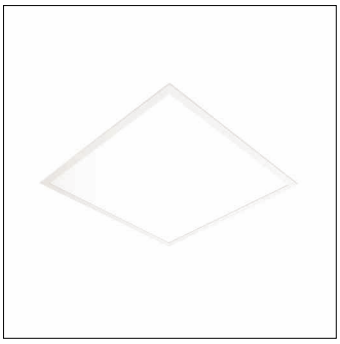

Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en www.siteco.com)
Tolerancias relativas a datos térmicos, eléctricos y fotométricos según IEC 62722
Emitido 31.05.2025 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Alemania • Tel +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • Email info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

**Referencia:** 51MH12H72443 | **GTIN (EAN):** 4058352930915

## Descripción técnica detallada:



**Datos característicos**
- Tipo de producto: luminaria de oficina
- Nombre del producto: Apollon® 41
- Referencia: 51MH12H72443

**Luminotecnia | lámparas | balasto**

**Componente 1**

**Luminotecnia:**
- Cubierta: difusor prismático
- Ángulo de haz: haz ancho, 110°
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria: ≤ 22
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria: ≤ 22

**Lámparas:**
- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 5000lm
- Eficacia lumínica: 130lm/W
- Temperatura de color: 4000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 80
- Color de luz: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 38,5W
- Adicional: con cableado transversal

**Dispositivo operativo:**
- Tipo de conmutación: adecuado para elemento de iluminación de emergencia de batería única 58DB00B013A con función de autoprueba integrada según EN 60598-2-22

**Componente 2**

**Certificados, Normas**
- Índice de protección: IP20
- Tipo de protección (cámara de luminaria, lado de cámara): IP40
- Clase de aislamiento: SK II (a prueba de choques eléctricos)
- Resistencia contra impacto: IK03
- Rango de temperatura (operación): -25..+40°C
- Certificación, designación: CE, ENEC

**Material, color**
- carcasa: perfil de aluminio, blanco tráfico (RAL 9016)
- Especificación de color: blanco tráfico (RAL 9016)
- parte superior de la carcasa: chapa de acero
- Cubierta: difusor prismático de PS

**Montaje**
- Tipo y lugar de montaje: montaje empotrado, en el techo
- Disposición: disposición individual

**Conexión eléctrica**
- Conexión: borne, 3 polos
- Tensión nominal: 220..240V, 50/60Hz, CA

**Dimensiones, peso**
- Longitud: 595mm
- Ancho: 595mm
- Altura: 60mm
- Profundidad de montaje empotrado: 180mm
- Peso: 1,9kg

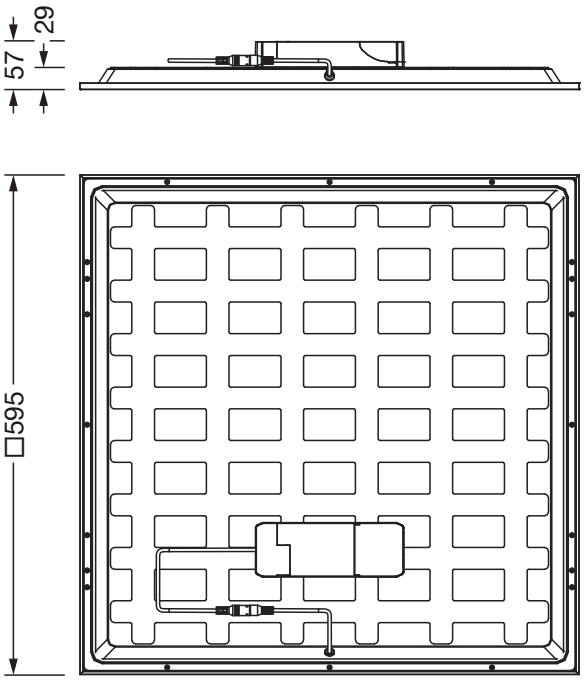
**Vida útil**
- Vida útil nominal: 50000h (L80/B50) a temp. amb. = 25°C, 60000h (L70/B50) a temp. amb. = 25°C



Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Alemania • Tel +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • Email info@siteco.de • Internet www.siteco.com

**Referencia:** 51MH12H72443 | **GTIN (EAN):** 4058352930915

## Dimensiones:




Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en www.siteco.com)
Tolerancias relativas a datos térmicos, eléctricos y fotométricos según IEC 62722
Emitido 31.05.2025 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Alemania • Tel +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • Email info@siteco.de • Internet www.siteco.com