

**Referencia:** 51DB15EF91C | **GTIN (EAN):** 4069025013415

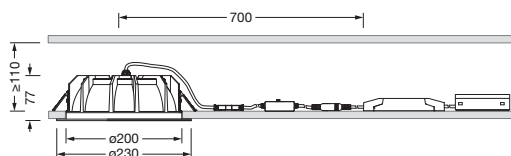
## Descripción del producto:



Lunis 21, XL, Downlight, control de luz con lente, de PMMA, antideslumbrante con reflector, de PC, especular, emisión de luz: directo haz, LED flujo luminoso nominal: 2.430lm, color de luz: 830/840/865, con borne, 5 polos, conexión de alimentación: 220..240V, CA/CC, 0/50..60Hz, carcasa, redondo, de aluminio de extrusión, blanco (RAL 9016), diámetro: 230mm, área de fijación: 1..40mm, tipo de protección (total): IP20, tipo de protección (lado de cámara): IP54, clase de protección (total): SK II (a prueba de choques eléctricos), marca de verificación: CE, resistencia contra impacto: IK03, unidad de embalaje: 1 unidad

IP 20 IK 03  

Lámparas:	LED
Peso (kg):	1,2
GTIN (EAN):	4069025013415



Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolerancias relativas a datos térmicos, eléctricos y fotométricos según IEC 62722

Emitido 30.03.2024 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

**Referencia:** 51DB15EF91C | **GTIN (EAN):** 4069025013415

## Descripción técnica detallada:



### Datos característicos

- Tipo de producto: Downlight
- Nombre del producto: Lunis 21 XL
- Referencia: 51DB15EF91C

### Luminotecnia | lámparas | balasto

#### Componente 1

#### Luminotecnia:

- Control de iluminación: lente de PMMA
- Antideslumbramiento: reflector de PC, especular
- Ángulo de haz: haz ancho
- Emisión de luz: haz directo
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria:  $\leq 19$
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria:  $\leq 19$

#### Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 2430lm
- Eficacia lumínica: 179lm/W
- Temperatura de color: 3000/4000/6500K
- Índice de reproducción cromática: CRI  $> 80$
- Color de luz: 830/840/865
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 13,6W
- Adicional: UGR  $\leq 19$  para flujos luminosos hasta el ajuste de fábrica, designación de flujo luminoso en configuración de fábrica y 4000K

#### Dispositivo operativo:

- Control: DALI 2, Multilumen

#### Certificados, Normas

- Índice de protección: IP20
- Tipo de protección (lado de cámara): IP54
- Clase de aislamiento: SK II (a prueba de choques eléctricos)
- Resistencia contra impacto: IK03
- Certificación, designación: CE

#### Material, color

- carcasa: aluminio de extrusión, blanco (RAL 9016), redondo
- Especificación de color: blanco (RAL 9016)

### Montaje

- Tipo y lugar de montaje: empotrado, en el techo
- Ø del corte del techo: 200mm
- Área de fijación: 1..40mm
- Disposición: disposición individual

### Conexión eléctrica

- Conexión: borne, 5 polos
- Tensión nominal: 220..240V, 0/50..60Hz, CA/CC

### Dimensiones, peso

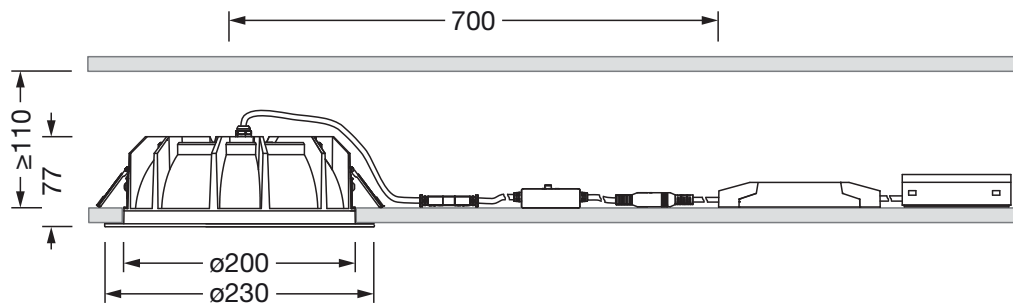
- Diámetro: 230mm
- Peso: 1,2kg

### Vida útil

- Vida útil nominal: 50000h (L80/B20) a temp. amb. = 25°C

**Referencia:** 51DB15EF91C | **GTIN (EAN):** 4069025013415

**Dimensiones:**



Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolerancias relativas a datos térmicos, eléctricos y fotométricos según IEC 62722

Emitido 30.03.2024 - 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](mailto:info@siteco.de) • Internet [www.siteco.com](http://www.siteco.com)