

**Referencia:** 5XA861D2N0A | **GTIN (EAN):** 4050737978314

## Descripción del producto:



TV 20, luminaria antivandalismo, control de luz directo con reflector especular, de aluminio, mate, cubierta luminotécnica directa: cubierta de difusor, de PC, satinado, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de montaje: montaje superficial, LED, flujo luminoso nominal: 2.130lm, eficacia lumínica: 101lm/W, color de luz: 840, temperatura de color: 4000K, balasto: DALI, conexión de alimentación: 230V, CA, 50Hz, potencia nominal: 21W, carcasa de luminarias, de aluminio, lacado, SITECO gris metalizado (DB 702S), incl. elemento de fijación de pared y techo, longitud: 705mm, ancho: 260mm, altura: 70mm, altura de punto de luz: 2,5..4,0m, tipo de protección (total): IP65, clase de protección (total): SK I (protección por puesta a tierra), marca de verificación: CE, marca de protección: F, resistencia contra impacto: 2x IK10, norma: EN 60598, unidad de embalaje: 1 unidad

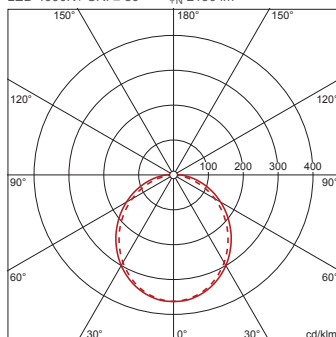
4050737978314

5XA861D2N0A

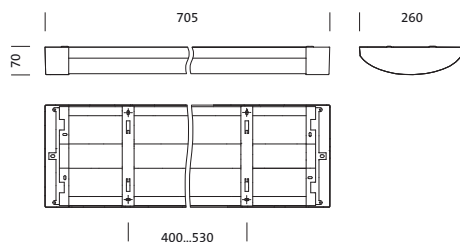
LED 4000K / CRI ≥ 80

Φ<sub>h</sub> 2130 lm

IP 65 2xIK 10



Lámparas: LED  
Peso (kg): 4,1  
GTIN (EAN): 4050737978314



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 30.10.2025 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

**Referencia:** 5XA861D2N0A | **GTIN (EAN):** 4050737978314

## Descripción técnica detallada:



### Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria antivandalismo
- Nombre del producto: TV 20
- Referencia: 5XA861D2N0A

### Luminotecnica | lámparas | balasto

#### Componente 1

#### Luminotecnica:

- Control de iluminación: reflector especular de aluminio, mate
- Cubierta: cubierta de difusor, satinado
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo

#### Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 2130lm
- Eficacia lumínica: 101lm/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: 21W

#### Dispositivo operativo:

- Balasto: bal. elect.-DALI
- Control: DALI

#### Certificados, Normas

- Índice de protección: IP65
- Clase de aislamiento: SK I (protección por puesta a tierra)
- Resistencia contra impacto: 2x IK10
- Marca de protección: F
- Norma: EN 60598
- Certificación, designación: CE

#### Material, color

- carcasa de luminarias: aluminio, lacado, SITECO gris metalizado (DB 702S), incl. elemento de fijación de pared y techo
- Especificación de color: SITECO gris metalizado (DB 702S)
- Cubierta: cubierta de difusor de PC

### Montaje

- Tipo y lugar de montaje: montaje superficial, en el techo, en la pared
- Disposición: disposición lineal/individual

### Conexión eléctrica

- Tensión nominal: 230V, 50Hz, CA

### Dimensiones, peso

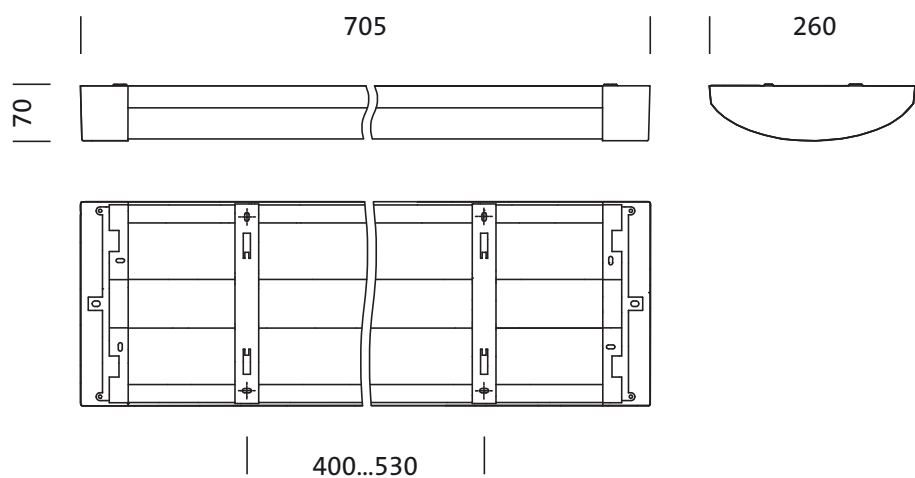
- Longitud: 705mm
- Ancho: 260mm
- Altura: 70mm
- Peso: 4,1kg

### Vida útil

- Vida útil nominal: 50000h (L80/B10) a temp. amb. = 25°C

Referencia: 5XA861D2N0A | GTIN (EAN): 4050737978314

## 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 30.10.2025 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Referencia: 5XA861D2N0A | GTIN (EAN): 4050737978314

Fechas de planificación:

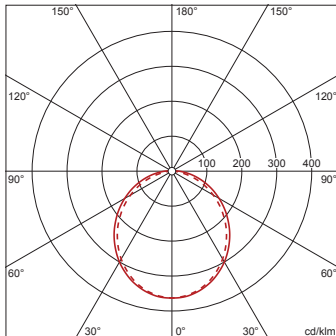
5XA861D2N0A: 1x LED 4000K  
/ CRI ≥ 80

4050737978314

5XA861D2N0A

LED 4000K / CRI ≥ 80

Φ<sub>h</sub> 2130 lm



C 0/180 C 90/270

Número luminarias en el local

Grado de reflexión 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m²	1,4	1,7	2,9	3,3	7,2	8,3
30 m²	2,1	2,4	4,3	4,9	11	12
40 m²	2,7	3,1	5,5	6,1	14	15
50 m²	3,3	3,6	6,6	7,3	16	18
75 m²	4,8	5,2	9,6	10	24	26
100 m²	6,2	6,6	12	13	31	33
500 m²	28	29	56	58	140	144

Factor de mantenimiento

Rh = Lh

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 30.10.2025 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -