

Referencia: 5XA86174N0J | **GTIN (EAN):** 4069025029034

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: 3.960lm, eficacia lumínica: 107lm/W, color de luz: 840, temperatura de color: 4000K, balasto: ON/OFF, conexión de alimentación: 230V, CA, 50Hz, potencia nominal: 37W, carcasa de luminarias, de aluminio, lacado, SITECO gris metalizado (DB 702S), incl. elemento de fijación de pared y techo, longitud: 1.261mm, 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

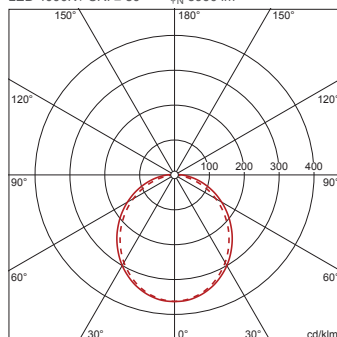
4050737978291

5XA86174N0J

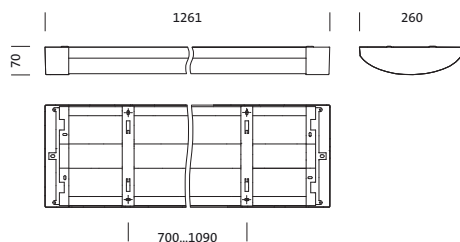
LED 4000K / CRI ≥ 80

Φ_h 3960 lm

IP 65 2xIK 10



Lámparas: LED
Peso (kg): 7,9
GTIN (EAN): 4069025029034



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 30.10.2025 - 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

Referencia: 5XA86174N0J | **GTIN (EAN):** 4069025029034

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria antivandalismo
- Nombre del producto: TV 20
- Referencia: 5XA86174N0J

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: 3960lm
- Eficacia lumínica: 107lm/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: 37W

Dispositivo operativo:

- Balasto: bal. elect.
- Control: ON/OFF

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

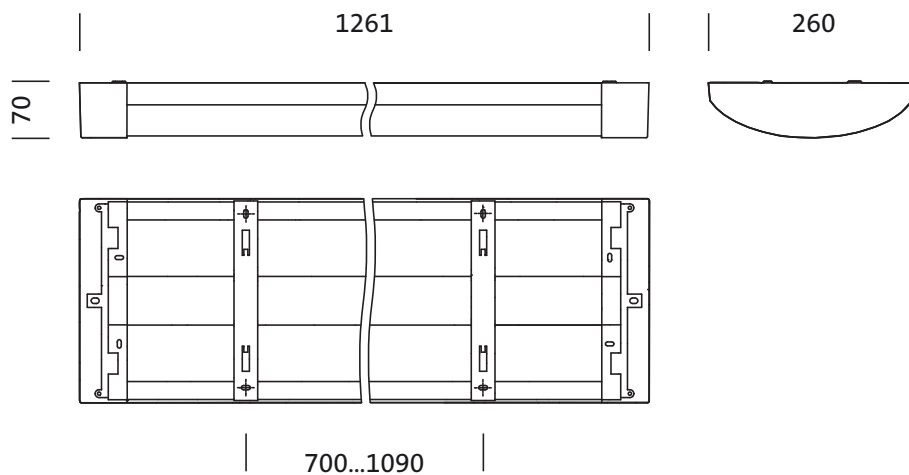
- Longitud: 1261mm
- Ancho: 260mm
- Altura: 70mm
- Peso: 7,9kg

Vida útil

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

Referencia: 5XA86174N0J | **GTIN (EAN):** 4069025029034

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

Referencia: 5XA86174N0J | GTIN (EAN): 4069025029034

Fechas de planificación:

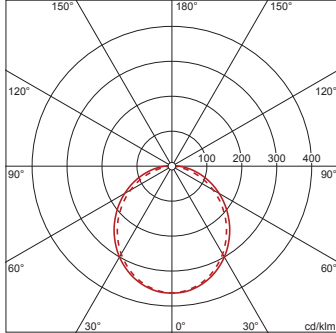
5XA86174N0J: 1x LED 4000K
/ CRI ≥ 80

4050737978291

5XA86174N0J

LED 4000K / CRI ≥ 80

Φ_h 3960 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	0,8	0,9	1,5	1,8	3,9	4,5
30 m²	1,2	1,3	2,3	2,6	5,8	6,5
40 m²	1,5	1,6	2,9	3,3	7,4	8,2
50 m²	1,8	2,0	3,5	3,9	8,9	9,8
75 m²	2,6	2,8	5,1	5,6	13	14
100 m²	3,3	3,6	6,6	7,1	17	18
500 m²	15	16	30	31	75	78

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)

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 -