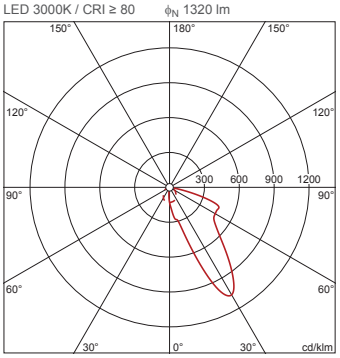
Referencia: 51DJ11CD1WF21 | **GTIN (EAN):** 4058352105436

Descripción del producto:

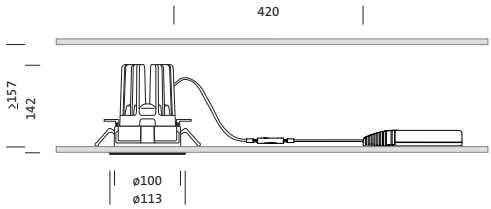
Lunis 11 micro round, Downlight, control de luz con Bañador de pared, de aluminio especular, especular, emisión de luz: directo haz, LED flujo luminoso nominal: 1.320lm, color de luz: 830, con borne, 5 polos, conexión de alimentación: 220..230V, CA, 50/60Hz, módulo LED, de aluminio, especular, blanco, diámetro: 114mm, área de fijación: 1..40mm, anillo empotrado, de plástico, blanco tráfico (RAL 9016), tipo de protección (total): IP20, clase de protección (total): SK II (a prueba de choques eléctricos), marca de verificación: CE, temperatura ambiente admisible para interior: 0..+35°C, unidad de embalaje: 1 unidad

IP 20

4058352105436
51DJ11CD1WF21
LED 3000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 1320 lm



Lámparas:	LED
Peso (kg):	0,5
GTIN (EAN):	4058352105436



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 09.04.2025 - 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: 51DJ11CD1WF21 | **GTIN (EAN):** 4058352105436

Descripción técnica detallada:

Datos característicos
- Tipo de producto: Downlight
- Nombre del producto: Lunis 11 micro round
- Referencia: 51DJ11CD1WF21

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:
- Control de iluminación: Bañador de pared de aluminio especular, especular
- Simetría: haz asimétrico
- Emisión de luz: haz directo

Lámparas:
- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 1320lm
- Eficacia lumínica: 67lm/W
- Temperatura de color: 3000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 80
- Color de luz: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 20W

Dispositivo operativo:
- Control: DALI

Certificados, Normas
- Índice de protección: IP20
- Clase de aislamiento: SK II (a prueba de choques eléctricos)
- Rango de temperatura (operación): 0..+35°C
- Certificación, designación: CE

Material, color
- módulo LED: aluminio, especular, blanco
- Especificación de color: blanco
- anillo empotrado: plástico, blanco tráfico (RAL 9016)
- Especificación de color: blanco tráfico (RAL 9016)

Montaje
- Tipo y lugar de montaje: empotrado, en el techo
- Ø del corte del techo: 100mm
- Área de fijación: 1..40mm
- Disposición: disposición individual

Conexión eléctrica
- Conexión: borne, 5 polos
- Tensión nominal: 220..230V, 50/60Hz, CA

Dimensiones, peso
- Diámetro: 114mm
- Altura: 144mm
- Peso: 0,5kg

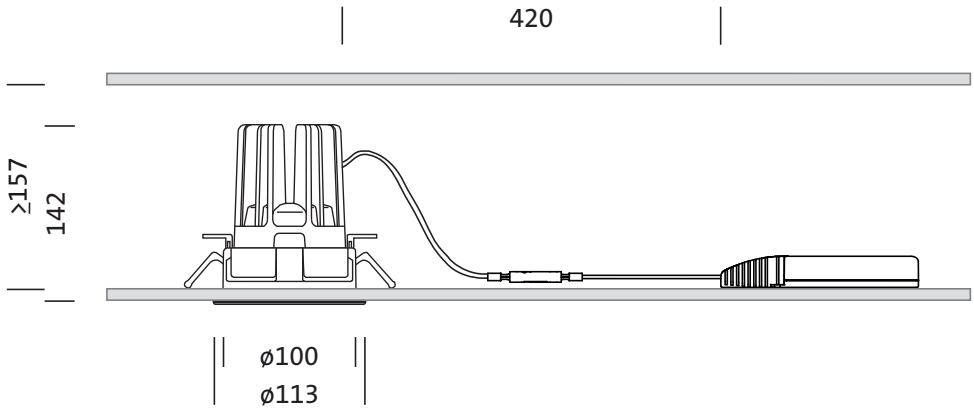
Vida útil
- Vida útil nominal: 50000h (L85/B50) a temp. amb. = 25°C

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 09.04.2025 - 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: 51DJ11CD1WF21 | **GTIN (EAN):** 4058352105436

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 09.04.2025 - 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

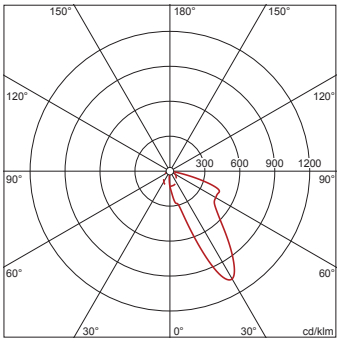
siteco

Referencia: 51DJ11CD1WF21 | **GTIN (EAN):** 4058352105436

Fechas de planificación:

51DJ11CD1WF21: 1x LED
3000K / CRI ≥ 80

4058352105436
51DJ11CD1WF21
LED 3000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 1320 lm



I_{max} 1068 cd/klm para γ 30°

Luminancias (cd/m²)

	C 0/180
L_{80}	214759
L_{70}	906125
L_{65}	766785

UGR 43,3 35,3
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

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	2,4	2,6	4,7	5,2	12	13
30 m²	3,9	4,7	7,8	9,4	20	23
40 m²	4,4	5,2	8,9	10	22	26
50 m²	5,3	6,1	11	12	26	31
75 m²	8,3	9,5	17	19	41	47
100 m²	9,9	11	20	22	49	54
500 m²	45	47	90	93	224	233

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 09.04.2025 - 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