

Referencia: 51DK11CD2WM21 | GTIN (EAN): 4058352132326

Descripción del producto:

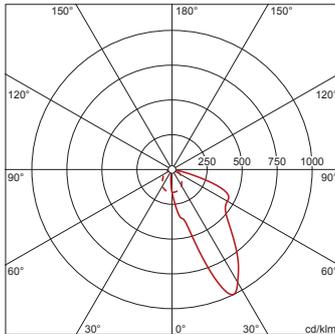


Lunis 11 mini round, Downlight, control de luz con Bañador de pared, de aluminio especular, especular, emisión de luz: directo haz, LED flujo luminoso nominal: 1.930lm, color de luz: 930, balasto: bal. elect., con borne, 5 polos, conexión de alimentación: 220..230V, CA/CC, 0/50..60Hz, módulo LED, módulo de luminarias, de aluminio, especular, blanco, diámetro: 176mm, área de fijación: 1..40mm, anillo empotrado, de plástico, blanco (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

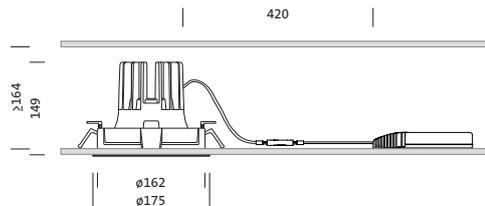
IP 20  

4058352132326
51DK11CD2WM21

LED 3000K / CRI ≥ 90 Φ_{N} 1930 lm



Lámparas: LED
Peso (kg): 1,2
GTIN (EAN): 4058352132326



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 16.02.2024 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Referencia: 51DK11CD2WM21 | GTIN (EAN): 4058352132326

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: Downlight
- Nombre del producto: Lunis 11 mini round
- Referencia: 51DK11CD2WM21

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:

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

Lámparas:

- Lámpara: con alto Power LED, LED
- Flujo luminoso nominal: 1930lm
- Eficacia lumínica: 69lm/W
- Temperatura de color: 3000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 90
- Color de luz: 930
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 28W

Dispositivo operativo:

- Balasto: bal. elect.
- 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
- módulo de luminarias: aluminio, especular, blanco
- Especificación de color: blanco
- anillo empotrado: plástico, blanco (RAL 9016)
- Especificación de color: blanco (RAL 9016)

Montaje

- Tipo y lugar de montaje: empotrado, en el techo
- Ø del corte del techo: 162mm
- Área de fijación: 1..40mm
- Disposición: disposición individual

Conexión eléctrica

- Conexión: borne, 5 polos
- Tensión nominal: 220..230V, 0/50..60Hz, CA/CC

Dimensiones, peso

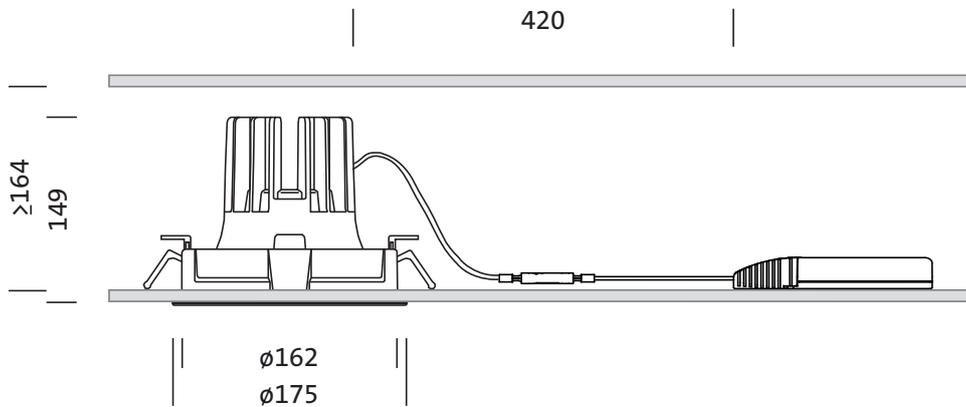
- Diámetro: 176mm
- Altura: 148mm
- Peso: 1,2kg

Vida útil

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

Referencia: 51DK11CD2WM21 | GTIN (EAN): 4058352132326

Dimensiones:



Referencia: 51DK11CD2WM21 | GTIN (EAN): 4058352132326

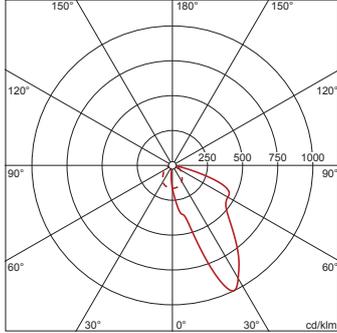
Fechas de planificación:

51DK11CD2WM21: 1x LED
3000K / CRI ≥ 90

4058352132326

51DK11CD2WM21

LED 3000K / CRI ≥ 90 Φ_N 1930 lm



I_{max} 991 cd/klm para γ 25°

Luminancias (cd/m²)

C 0/180
 L₈₀ 133328
 L₇₀ 536513
 L₆₅ 551881

UGR 41,3 34,4
 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 m ²	1,7	1,8	3,3	3,6	8,3	9,0
30 m ²	2,4	3,1	4,8	6,1	12	15
40 m ²	3,0	3,5	6,0	6,9	15	17
50 m ²	3,6	4,1	7,2	8,1	18	20
75 m ²	5,2	6,3	10	13	26	31
100 m ²	6,7	7,3	13	15	34	37
500 m ²	31	32	61	64	153	159

Factor de mantenimiento

Rh = Lh