

Referencia: 51DB33MF22D1D | GTIN (EAN): 4069025442888

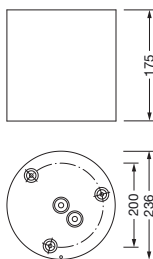
Descripción del producto:



Lunis 21 XL, Downlight, antideslumbrante con reflector, mate, BAP65(L \leq 3000cd/m²), UGR de la luminaria \leq 19 (X = 4H | Y = 8H | S = 0,25H | Grado de reflexión 70/50/20), ángulo de haz: haz ancho, emisión de luz: directo haz, LED flujo luminoso nominal: 2.400lm, color de luz: 940, con borne, 3 polos, conexión de alimentación: 220..240V, CA/CC, 0/50..60Hz, carcasa, redondo, de aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado, negro intenso (RAL 9005), diámetro: 230mm, 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, ENEC, resistencia contra impacto: IK03, temperatura ambiente admisible para interior: -20..+25°C, norma: EN 60598-2-22, unidad de embalaje: 1 unidad



| | |
|-------------|---------------|
| Lámparas: | LED |
| Peso (kg): | 2,4 |
| GTIN (EAN): | 4069025442888 |



Referencia: 51DB33MF22D1D | GTIN (EAN): 4069025442888

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: Downlight
- Nombre del producto: Lunis 21 XL
- Referencia: 51DB33MF22D1D

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:

- Antideslumbramiento: reflector, mate
- Ángulo de haz: haz ancho
- Emisión de luz: haz directo
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria: ≤ 19
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria: ≤ 19

Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 2400lm
- Eficacia lumínica: 156lm/W
- Temperatura de color: 4000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 90
- Color de luz: 940
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 15,1W
- Adicional: con cableado transversal, flujo luminoso en funcionamiento con CC 100%, flujo luminoso regulable en la luminaria en 8 etapas (2070/.../3990lm), carga conectada según ajuste de flujo luminoso (13,3/.../26,4W)

Dispositivo operativo:

- Control: ON/OFF 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
- Rango de temperatura (operación): $-20..+25^{\circ}\text{C}$
- Norma: EN 60598-2-22
- Certificación, designación: CE, ENEC

Material, color

- carcasa: aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado, negro intenso (RAL 9005), redondo

Montaje

- Tipo y lugar de montaje: montaje superficial, en el techo
- Disposición: disposición individual

Conexión eléctrica

- Conexión: borne, 3 polos
- Tensión nominal: 220..240V, 0/50..60Hz, CA/CC

Dimensiones, peso

- Diámetro: 230mm
- Altura: 175mm
- Peso: 2,4kg

Vida útil

- Vida útil nominal: 100000h (L80/B10) a temp. amb. = 25°C , 50000h (L90/B10) a temp. amb. = 25°C

Referencia: 51DB33MF22D1D | GTIN (EAN): 4069025442888

Dimensiones:

