

Referencia: 51MQ12WD3312 | GTIN (EAN): 4058352327944

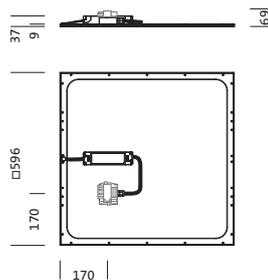
## Descripción del producto:



Apollon 21 square, luminaria de oficina, cubierta luminotécnica directa: cubierta microprismática, de PMMA, BAP65 ( $L \leq 3000 \text{cd/m}^2$ ), emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de montaje: montaje empotrado, empotrado, LED, flujo luminoso nominal: 3.800lm, eficacia lumínica: 100lm/W, color de luz: 830, temperatura de color: 3000K, balasto: DALI, con sistema de conexión Linect® o terminal, 5-polos, max. 2.5mm<sup>2</sup>, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 38W, carcasa, de aluminio, lacado, blanco tráfico (RAL 9016), módulo: M600, longitud: 597mm, ancho: 597mm, altura: 40mm, parte superior de la carcasa, de chapa de acero, galvanizado, tipo de protección (total): IP20, tipo de protección (lado de cámara): IP40, clase de protección (total): SK II (a prueba de choques eléctricos), marca de verificación: CE, ENEC, resistencia contra impacto: IK02, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: -20..+40°C, unidad de embalaje: 1 unidad



Lámparas: LED  
 Peso (kg): 1,9  
 GTIN (EAN): 4058352327944



Referencia: 51MQ12WD3312 | GTIN (EAN): 4058352327944

## Descripción técnica detallada:



### Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria de oficina
- Nombre del producto: Apollon 21 square
- Referencia: 51MQ12WD3312

### Luminotecnia | lámparas | balasto

#### Componente 1

#### Luminotecnia:

- Cubierta: cubierta microprismática
- Ángulo de haz: haz ancho, 90°
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria:  $\leq 19$
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria:  $\leq 19$

#### Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 3800lm
- Eficacia lumínica: 100lm/W
- Temperatura de color: 3000K
- Índice de reproducción cromática: CRI  $> 80$
- Color de luz: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 38W

#### Dispositivo operativo:

- Control: DALI

#### Certificados, Normas

- Índice de protección: IP20
- Tipo de protección (lado de cámara): IP40
- Clase de aislamiento: SK II (a prueba de choques eléctricos)
- Resistencia contra impacto: IK02
- Rango de temperatura (operación): -20..+40°C
- Certificación, designación: CE, ENEC

### Material, color

- carcasa: aluminio, lacado, blanco tráfico (RAL 9016)
- Especificación de color: blanco tráfico (RAL 9016)
- parte superior de la carcasa: chapa de acero, galvanizado
- Cubierta: cubierta microprismática de PMMA

### Montaje

- Tipo y lugar de montaje: empotrado, montaje empotrado, en el techo
- Disposición: disposición individual
- Adicional: solicite los accesorios de montaje necesarios para el empotramiento en el techo por separado

### Conexión eléctrica

- Conexión: sistema de conexión Linect® o terminal, 5-polos, max. 2.5mm<sup>2</sup>
- Tensión nominal: 220..240V, 50/60Hz, CA

### Dimensiones, peso

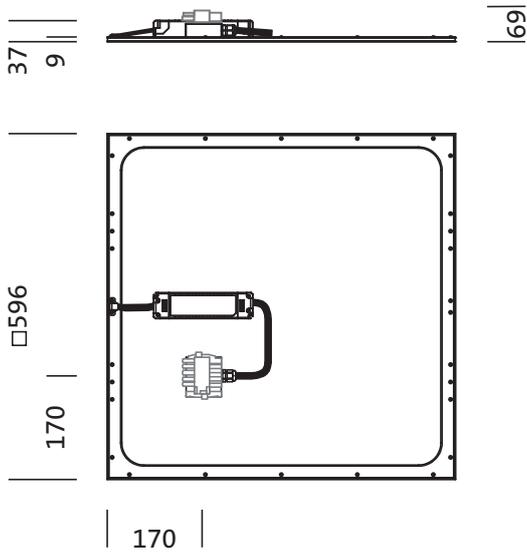
- Longitud: 597mm
- Ancho: 597mm
- Altura: 40mm
- Peso: 1,9kg

### Vida útil

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

Referencia: 51MQ12WD3312 | GTIN (EAN): 4058352327944

**Dimensiones:**



Referencia: 51MQ12WD3312 | GTIN (EAN): 4058352327944

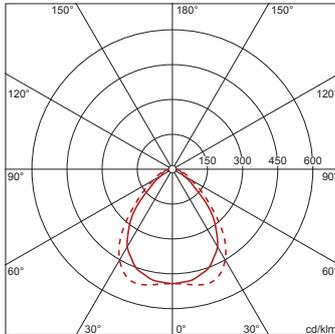
**Fechas de planificación:**

**51MQ12WD3312: 1x LED**

4058352327944

51MQ12WD3312

LED 3000 K | CRI  $\geq$  80  $\phi_{\text{N}}$  3800 lm



$\phi_{\text{d}}$  100%  $\phi_{\text{r}}$  0%

Luminancias (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	1973	1785
L <sub>70</sub>	1558	2083
L <sub>65</sub>	1444	2214

UGR 18,1 17,9

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H