

Referencia: 51FC207A410A | **GTIN (EAN):** 4069025125026

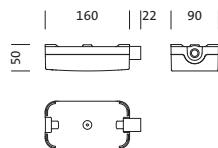
Descripción del producto:



POWERBRIK Gen.2, luminaria estancas, cubierta luminotécnica directa: cubierta de difusor, de PC, característica de iluminación directa: asimétrico, tipo de montaje: montaje superficial, LED, flujo luminoso nominal: 900lm, eficacia lumínica: 140lm/W, color de luz: 840, temperatura de color: 4000K, balasto: ON/OFF, con borne, 2 polos, máx. 1,5mm², conexión de alimentación: 230V, CA/CC, 0/50..60Hz, potencia nominal: 6,5W, carcasa, de PC, blanco tráfico (RAL 9016), longitud: 160mm, ancho: 90mm, altura: 42mm, tipo de protección (total): IP65, clase de protección (total): SK II (a prueba de choques eléctricos), marca de verificación: CE, UKCA, marca de protección: D, resistencia contra impacto: IK09, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: -20..+40°C, norma: EN 60598-2-1, cumple las especificaciones IFS (International Featured Standards) en materia de seguridad y calidad en la industria alimentaria, instalaciones desprotegidas al aire libre, póngase en contacto con su asesor de ventas antes de utilizar las luminarias en aplicaciones con exposición química poco clara, grandes fluctuaciones de temperatura o humedad que forme condensación, unidad de embalaje: 1 unidad

▽ IP 65 IK 09 □ CE

Lámparas: LED
Peso (kg): 0,3
GTIN (EAN): 4069025125026



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 sujetos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Referencia: 51FC207A410A | GTIN (EAN): 4069025125026

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria estancas
- Nombre del producto: POWERBRIK Gen.2
- Referencia: 51FC207A410A

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:

- Cubierta: cubierta de difusor
- Ángulo de haz: 120°
- Simetría: haz asimétrico
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria: ≤ 22
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria: ≤ 22

Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 900lm
- Eficacia lumínica: 140lm/W
- Temperatura de color: 4000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 80
- Color de luz: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 6 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 6,5W

Dispositivo operativo:

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

Certificados, Normas

- Índice de protección: IP65
- Clase de aislamiento: SK II (a prueba de choques eléctricos)
- Resistencia contra impacto: IK09
- Marca de protección: D
- Rango de temperatura (operación): -20..+40°C
- Adicional: cumple las especificaciones IFS (International Featured Standards) en materia de seguridad y calidad en la industria alimentaria, instalaciones desprotegidas al aire libre, póngase en contacto con su asesor de ventas antes de utilizar las luminarias en aplicaciones con exposición química poco clara, grandes fluctuaciones de temperatura o humedad que forme condensación
- Norma: EN 60598-2-1
- Certificación, designación: CE, UKCA

Material, color

- carcasa: PC, blanco tráfico (RAL 9016)
- Especificación de color: blanco tráfico (RAL 9016)
- Cubierta: cubierta de difusor de PC

Montaje

- Tipo y lugar de montaje: montaje superficial, en el techo, en la pared

Conexión eléctrica

- Conexión: borne, 2 polos, máx. 1,5mm²
- Tensión nominal: 230V, 220..240V, 0/50..60Hz, CA/CC

Dimensiones, peso

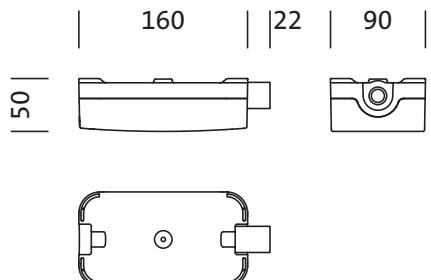
- Longitud: 160mm
- Ancho: 90mm
- Altura: 42mm
- Peso: 0,3kg

Vida útil

- Vida útil nominal: 50000h (L70) a temp. amb. = 25°C

Referencia: 51FC207A410A | **GTIN (EAN):** 4069025125026

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 sujetos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -