BLOCK

BLOCK Light & Temp

Ref. **BLTLIT**

> **Producto retirado: ya no se vende. Las unidades instaladas siguen funcionando en LF Cloud.**

El BLOCK Light & Temp es un registrador de datos avanzado diseñado para monitorizar, registrar y analizar la intensidad lumínica y la temperatura. Ofrece alarmas instantáneas por intensidad lumínica alta o baja y potentes funciones de generación de informes, incluida la exposición lumínica acumulada en intervalos especificados. Además, calcula la potencia UV en milivatios (mW) según la fuente de luz seleccionada y genera informes detallados de exposición UV, lo que lo convierte en una herramienta indispensable para gestionar entornos sensibles a la luz.

BLOCK



De un vistazo

MIDE
Intensidad lumínica, Temperatura ambiente, Humedad relativa, Entrada digital

CONECTIVIDAD
WiFi 2.4 GHz

MEMORIA INTERNA
64,000 registros de cada parámetro medido

INTERVALO DE REGISTRO
De 1 minuto a 30 minutos

INTERVALO DE SINCRONIZACIÓN
De 1 hora a una vez por semana

ALIMENTACIÓN EXTERNA
USB-C 5 V DC

Puertos y conectividad

Puerto I
No se utiliza

Puerto II
Contacto seco

Puerto III
Detector de inundación

Conectividad
WiFi 2.4 GHz

Sensores integrados

SENSOR	RANGO	PRECISIÓN	RESOLUCIÓN
Intensidad lumínica Integrado · Registro y alarma	0 lx a 65535 lx	±20%	1 lx
Temperatura ambiente Integrado · Registro y alarma	-20 °C a +75 °C (-4 °F a +167 °F)	±0.6 °C (±1.1 °F)	0.1 °C (0.2 °F)
Humedad relativa Integrado · Registro y alarma	0% a 99% sin condensación	±1.8% RH	1%

Sensores enchufables

SENSOR	CABLE
Entrada digital Desmontable · Opcional · Alarma	Hasta 100 m (330 ft)
Detector de inundación Desmontable · Opcional · Alarma	Hasta 100 m (330 ft)

REGISTRO, LF CLOUD Y ALIMENTACIÓN

Memoria interna	64,000 registros de cada parámetro medido
Intervalo de registro	De 1 minuto a 30 minutos (hasta 3 segundos bajo pedido, configurable mediante LoggerFlex)
Intervalo de sincronización	De 1 hora a una vez por semana (hasta 1 minuto bajo pedido, configurable mediante LoggerFlex)
Baterías	4 × pilas AA
Alimentación externa	USB-C 5 V DC (fuente de alimentación no incluida)

CARCASA Y ENTORNO

Dimensiones (L × An × Al)	53 × 43 × 133 mm (2 3/32 × 1 11/16 × 5 1/4 in)
Peso neto	196 g (6.9 oz)

INALÁMBRICO Y CONFORMIDAD

WiFi	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 GHz · Contiene FCC ID 2AC7Z-ESPWROOM32

A tener en cuenta

Retirado el 2026-10-10. Se mantiene para dar soporte a la base instalada. Todavía no hay ningún sustituto.

Solicite una cotización →

Vendido y respaldado por los distribuidores de LoggerFlex. Un ingeniero responde en un día hábil.

sales@loggerflex.com **1-888-365-8880** **www.loggerflex.com/es/product/block-light--temp**

Página del producto, manuales y configuración de LF Cloud