Ficha técnica JM Distech

MS-EM500-LGT-868M

Marca: MILESIGHT

Descripción

• Milesight

• Sensor de luz IoT LoRaWan

• Diseñado para la detección de la intensidad de la luz ambiental en entornos hostiles

• Es útil en muchas aplicaciones, como control de brillo, seguridad, horticultura, floricultura, etc.

• Deteccción hasta 100.000 lux

• 10 años de batería

• Frecuencia 868MHz

• Alcance de comunicación hasta 10Km con visión directa

• Configuración sencilla a través de NFC y APP smartphone

• Apto para exterior IP67

Especificaciones

Banda de frecuencia	868 MHz
Potencia de Salida	16dBm Max.
Sensibilidad	-137 dBm @300bps
Modo	OTAA/ABP Class A
Rango	0 - 100.000 lux
Precisión	± 3%
Resolución	1 lux
Longitud del cable	3m
Fuente de alimentación	1 × 19000 mAh ER34615 Li-SOCL2
Duración de la batería	10 años (10 minutos de intervalo)
Temperatura de funcionamiento	-30°C a 60°C
Proteccion ambiental	Emisor: IP67 Sensor: IP65
Dimensiones	Emisor: 105.4 x 71 x 69.5 mm Sensor: 64 x 58 x 34 mm

Contenido

• Sensor de luz

• Batería

• Accesorios de instalación

• Instrucciones de uso