

# AQUA Luna

## DETECTOR INFRARROJO PASIVO DIGITAL CON FUNCIÓN DE ILUMINACIÓN

- activación a distancia de la iluminación LED de emergencia
- procesamiento digital de la señal
- ajuste de la sensibilidad de tres grados
- compensación digital de la temperatura



### DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación ( $\pm 15\%$ )	12 V DC
Velocidad detectable de movimiento	0,3...3 m/s
Rango de temperaturas de trabajo	-10...+55 °C
Altura recomendada de montaje	2,4 m
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad	8 mA
Peso	92 g
Humedad máxima	93 $\pm$ 3%
Dimensiones	63 x 96 x 49 mm
Clase medioambiental según EN50 130-5	II
Tiempo de señalización de la alarma	2 s
Normas aplicables	EN50130-5, EN50131-1, EN50131-2-2, EN50130-4
Tiempo de arranque	45 s
Grado de protección según EN50131-2-2	Grade 2
Salidas de alarma (relé NC, carga resistiva)	40 mA / 24 V DC
Salidas de sabotaje (NC)	100 mA / 30 V DC
Resistencia de contacto de relé	26 $\Omega$
Área de detección máxima	15 m x 14 m 108°
Resistencias paramétricas	2 x 1,1 k $\Omega$
Consumo eléctrico máximo (por el detector)	10 mA
Consumo eléctrico máximo (por la iluminación)	12 mA