



DXR

**LAS NUEVAS
FOTOCÉLULAS
ORIENTABLES,
TAMBIÉN CON
BATERÍA**

CAME 

[CAME.COM](https://www.came.com)





La nueva generación de fotocélulas orientables de rayos infrarrojos sincronizados DXR han sido diseñadas especialmente para las aplicaciones con espacios de montaje limitados.

Disponibles con cubiertas de aluminio y también en la versión especial alimentada por baterías.



DXR

CARACTERÍSTICAS

- HAZ INFRARROJO ORIENTABLE hasta 180° con respecto al eje vertical y hasta 5° con respecto al eje horizontal.
- REGULACIÓN DEL ALCANCE DEL RAYO hasta 20 m.
- SINCRONIZACIÓN HASTA 8 PARES DE FOTOCÉLULAS sin interferencias y sin conexión por cable entre emisor y receptor.
- FUNCIÓN FILTRO para evitar falsas detecciones a causa de la intemperie e interferencias solares.
- SALIDA CONTACTO REGULABLE para utilizar la fotocélula también como dispositivo de mando.
- DISPONIBLES TAMBIÉN EN VERSIÓN CON BATERÍA
- COMPATIBLES con las columnas de soporte de la serie DIR (también de doble altura)

VERSIÓN ESPECIAL CON BATERÍA



Para reducir al mínimo las operaciones con cables y simplificar aún más las operaciones de instalación, la gama DXR presenta también una versión con emisor alimentado con batería, con una duración de hasta 24 meses*, alcance del rayo infrarrojo regulable entre 5 y 10 metros y posibilidad de sincronizar hasta 2 pares de fotocélulas. Además de las funciones ya presentes en el modelo con cables, la versión con batería permite utilizar el emisor como fotocélula o como control de un borde resistivo (8k2)

**La duración de la batería (3 V - CR123A) depende de la capacidad del radio de acción de la fotocélula.*



VERSATILIDAD Y EFICACIA

Las nuevas fotocélulas DXR, están colocadas en un soporte giratorio que hace que resulten particularmente indicadas para todos aquellos contextos en los cuales el espacio de instalación y la estructura de la instalación no permiten alinear perfectamente las fotocélulas estándar, una frente a la otra.

Sumamente versátiles, permiten regular el rayo, de manera simple y precisa, sobre el eje horizontal de 180° y sobre el vertical de 5°.

La fotocélula se puede bloquear en la posición deseada gracias a un resistente tope enchufable, fácilmente extraíble con un destornillador.

La eficiencia del radio de acción en cualquier dirección está garantizada por la calidad de la lente, específicamente diseñada para optimizar las prestaciones del dispositivo y garantizar un acoplamiento en cualquier dirección.

AÚN MÁS RESISTENTES

Para aumentar la resistencia a los golpes y los actos de vandalismo, la serie DXR se encuentra disponible también en versión con cubierta de aleación de aluminio.

Este accesorio se aplica directamente sobre la fotocélula estándar, incluso si ya está instalada.

LA GAMA COMPLETA



806TF-0030
806TF-0060



806TF-0040
806TF-0050



Tabla de medidas (mm)

Modelos	Montaje	B (mm)	H (mm)	P (mm)
806TF-0030	De superficie	46	108	37
806TF-0040	De superficie	52	145	39
806TF-0060	De superficie	46	108	37
806TF-0050	-	52	145	39

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

MODELOS	806TF-0030	806TF-0040	806TF-0060
Alcance infrarrojos máx. (m)	20	20	10

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grado de protección (IP)	54	54	54
Alimentación (V - 50/60 Hz)	12 - 24 AC - DC	12 - 24 AC - DC	RX (12 - 24 AC - DC) - TX (3 V - 1 x CR123A)
Consumo (mA)	40	40	RX (40) - TX (110 µA)
Capacidad máx. contactos salida de 24 V (A)	0,5	0,5	0,5
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Medidas (mm)	46 x 108 x 37	52 x 145 x 39	46 x 108 x 37
Material	ABS	ABS - ALUMINIO	ABS

● 12 - 24 V AC - DC

© CAME SPA - KADESIPE19 - 2019 - ES

CAME se reserva el derecho de modificar el presente documento en cualquier momento. Prohibida la reproducción también parcial.

CAME

CAME S.p.A.
Via Martiri della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Treviso - ITALIA

CAME.COM



Somos una multinacional líder en la provisión de soluciones tecnológicas integradas para la automatización de ambientes residenciales, públicos y urbanos, que generan espacios inteligentes para el bienestar de las personas.

- AUTOMATIZACIONES PARA PUERTAS
- VIDEOPORTEROS
- SISTEMAS DE ANTI-INTRUSIÓN
- DOMÓTICA
- TERMORREGULACIÓN
- AUTOMATIZACIONES PARA TOLDOS PARASOL Y PERSIANAS
- PUERTAS DE GARAJE Y PORTONES INDUSTRIALES
- PUERTAS AUTOMÁTICAS
- TORNIOQUETES Y CONTROL DE ACCESOS
- PILONAS Y SEGURIDAD PERIMETRAL
- APARCAMIENTOS Y BARRERAS VIALES

