

MD IR N360

uDIM - de superficie antracita
EAN 4007841 080044
N° de art. 080044



infrared sensor 360°



Eagle Eye Technology



Bluetooth



Digital sensor setting



Settings via App



2 - 2000 lux (via App)



IP54



CE

Descripción del funcionamiento

Su ojo de águila ve más. Nuestra serie nexx.IS PRO se ha desarrollado especialmente para aplicaciones de detección fiables en exteriores y es la solución ideal para entradas de edificios y fachadas. Gracias a la innovadora tecnología «Eagle Eye», el área de detección específica puede mejorarse en un 200% cuando el sensor se mira de frente. Esto significa que las zonas de acceso, por ejemplo, pueden vigilarse con mayor precisión. Esto es posible gracias a una pequeña ventana posicionable individualmente en la lente. Los sensores de la serie nexx.IS PRO pueden conectarse en red mediante Bluetooth Mesh y ofrecen todas las funcionalidades Connect. Por ejemplo, se pueden controlar las luces exteriores conectadas a través de Bluetooth Mesh, definir programas de temporización y conectar pulsadores inalámbricos. La innovadora familia de sensores cubre tres áreas de detección diferentes. Para el montaje en pared existe una versión de montaje en superficie con un campo de detección de 130° o 270°. Para el techo hay disponible una solución de 360°, tanto en versión de superficie como empotrada. Todos los modelos están disponibles en los colores blanco y antracita. La serie nexx.IS PRO está disponible con interfaces COM1 y uDIM (regulación del borde de ataque y del borde de salida). Con uDIM, el arranque suave de la luz y la luz ambiente pueden utilizarse ahora también con luminarias convencionales. Requisito: la fuente de luz debe ser regulable.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	93 x 80 x 80 mm	Altura de montaje óptima	2,5 m
Dimensiones (Ø x alt.)	80 x 93 mm	Ángulo de detección	360 °
Con detector de movimiento	Sí	Protección contra sumersión	Sí
Garantía de fabricante	5 años	Ocultación segmentada	Sí
Configuración mediante	Bluetooth, Aplicación	Escalabilidad electrónica	Sí
Con mando a distancia	No	Escalabilidad mecánica	No
Variante	uDIM - de superficie antracita	Alcance radial	Ø 7 m (38 m²)
UE1, EAN	4007841080044	Alcance tangencial	Ø 26 m (531 m²)
Acabado	Detector de movimiento	Zonas de conmutación	1179 Schaltzonen
Aplicación, lugar	Zona exterior	Material de recubrimiento volumen de suministro	Clips de cobertura
Color	Antracita	Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Color, RAL	7016	Temporización	5 s – 60 Min.
Incluye soporte esquinero de pared	No		

MD IR N360

uDIM - de superficie antracita
EAN 4007841 080044
N° de art. 080044

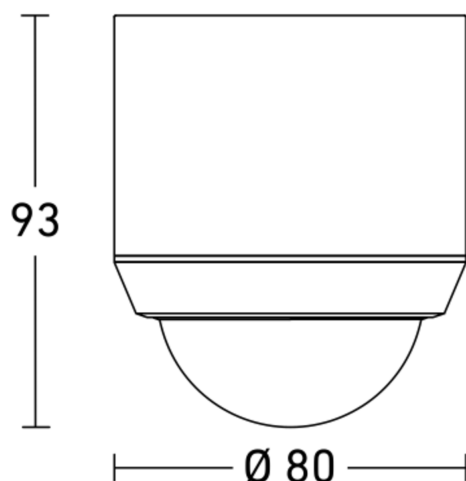


Datos técnicos

Tipo de montaje	De superficie
Índice de protección	IP 54
Temperatura ambiente	de -20 a 40 °C
Material	Plástico
Conexión a la red	50 – 60 Hz
Tecnología, sensores	Infrarrojo pasivo, Medición de luz mixta
Altura de montaje	1,8 – 6,00 m
Altura de montaje máx.	6,00 m

Función de luz de cortesía	Sí
Función de luz de cortesía tiempo	1-60 min
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Regulación de luz constante	No
Interconexión	Sí
Interconexión vía	Bluetooth Mesh
Reichweite Radial Eagle Eye max.	6 m
Producto categoría	Detector de movimiento

Dibujo acotado



Esquema eléctrico de regulación por fases y por secciones

