

# DINUY



*Nuevos*

**Plafones LEDs con Sensor  
Detector de Alta Frecuencia**

## DINUY

Auzolan, 2  
Tel.: 943 62 79 88  
Fax: 943 62 57 64  
20303 IRUN

[info@dinuy.com](mailto:info@dinuy.com)  
[www.dinuy.com](http://www.dinuy.com)

ISO 9001  
ISO 14001  
BUREAU VERITAS  
Certification



ES047833-1

DISTRIBUIDOR



# Plafones LEDs con sensor

## DM HF1 PL1 / DM HF1 PL2

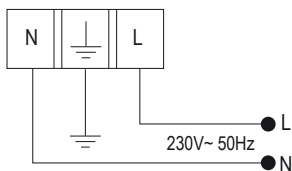


- Nuevos Plafones LEDs, de 11W y 18W, con detector de alta frecuencia incorporado.
- Temperatura de color: 4000K
- Cobertura: 360° / Ø10m máximo (2,5m de altura)
- Material:
  - Difusor: Polimetilmetacrilato
  - Base: Aluminio

### Características técnicas

REFERENCIA	DM HF1 PL1	DM HF1 PL2
Alimentación	230V ~50Hz	
Nº LEDs	30 LEDs	50 LEDs
Potencia lumínica	871 lm	1.541 lm
Consumo propio	11W	18W
Área Detección Movimiento	Ø10m a 2,5m de altura	
Temporización	5seg/30seg/1min/5min/10min/20min/30min	
Luminosidad	2Lux ~ 50Luxes o Deshabilitado	
Sensibilidad	Ajustable: 10%/25%/50%/75%/100%	
Montaje	Superficial en Techo o Pared	
Temperatura de color	4000K	
Tª funcionamiento	-20°C ~ +50°C	
Dimensiones	Ø310mm x 93mm	
Protección ambiental	IP43	

### Esquemas de instalación



# Detector Alta Frecuencia

## DM HF1 000



- Detector de Movimiento con tecnología de alta frecuencia (radar).
- La detección es posible atravesando puertas, cristales, falsos techos, paredes....
- Base de detección plana, lo que facilita su montaje oculto en falsos techos.
- Válido para todo tipo de lámparas: LEDs, fluorescencia, bajo consumo, etc.
- Ajustes precisos mediante pequeños interruptores.
- Posibilidad de reducir el área de cobertura para evitar falsas detecciones.

### Características técnicas

REFERENCIA	DM HF1 000	
Alimentación	230V ~ ±10% 50Hz	
Carga Máxima	Incandescencia / Halógenas 230V	1.200W
	Halógenas MBT (ferromagnético)	400W
	Halógenas MBT (electrónico)	1.200W
	Fluorescencia	400W
	LEDs	400W
	Lámparas PL	400W
Campo de Detección	Ø12m ~ Ø14m (según altura)	
Altura de Instalación Recomendada	2,5m ~ 3m	
Temporización	5seg/30seg/1min/5min/15min/30min	
Luminosidad	2Lux ~ 50Lux o Deshabilitado	
Sensibilidad	Ajustable: 10%/25%/50%/75%/100%	
Tª Funcionamiento	-35°C - +70°C	
Consumo Interno	<0,5W	
Frecuencia	5.8GHz ±75MHz	
Potencia Transmisión	<0,2mW	
Dimensiones	98 x 44 x 30mm	
Índice Protección	IP20	

### Esquemas de instalación

