

---

# **HAC-HFW1239TLM-IL-A-0280B - Tubular HDCVI 4EN1 2M 1080P FULL COLOR WDR Iluminación Dual LED40m/IR40m 2.8mm IP67 MIC**



**Precio: 75.7782€**

SKU: HAC-HFW1239TLM-IL-A-0280B

Link: <https://mundicam.atic.blue/productos/video-cctv-hd/compactas-hd/hac-hfw1239tlm-il-a-0280b/>

## **PRODUCT INFORMATION**

**Protección: 69**

**Alcance IR: 83**

**Lente: 60**

**Micrófono Integrado: 78**

**Protocolo: 74**

**Resolución: 63**

**WDR: 64**

**WIFI: 65**

**Categorías: Cámaras Bullet HD, ? VIDEO CCTV HD**

**Etiquetas: dahua**

Iluminadores duales inteligentes Máx. 30 fps@1080p Distancia de iluminación de 40 m Super Adapt WDR real de 130 dB, 3D NR MIC incorporado (-A) Lente fija de 3,6 mm (2,8 mm opcional) CVI/CVBS/AHD/TVI conmutable IP67 , 12 VCC

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Cámara	
píxel	2 megapíxeles
Sensor de imagen	CMOS de 2 megapíxeles
máx. Resolución	1920 (H) x 1080 (V)
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	PAL: 1/25 s–1/100 000 s NTSC: 1/30 s–1/100 000 s
mín. Iluminación	0,001 lux a F1,6 (color, 30 IRE) 0,0001 lux a F1,6 (B/N, 30 IRE) 0 lux (iluminador encendido)

Relación señal/ruido	> 65dB																													
Distancia de iluminación	IR: 40 m (131,23 pies) Luz cálida: 40 m (131,23 pies)																													
Control de encendido/apagado del iluminador	Manual de auto																													
Número de iluminador	2 (luz infrarroja) 2 (luz cálida)																													
Rango de giro/inclinación/rotación	Panorámica: 0°–360° Inclinación: 0°–90° Rotación: 0°–360°																													
Lente																														
Tipo de lente	Focal fijo																													
Montura del lente	M12																													
Longitud focal	2,8mm 3,6mm																													
máx. Abertura	F1.6																													
Campo de visión	2,8 mm: alto: 107°; V: 56°; profundidad: 127° 3,6 mm: alto: 86°; V: 46°; D: 101°																													
control de iris	Fijado																													
Distancia de enfoque cercana	2,8 mm: 0,7 m (2,29 pies) 3,6 mm: 1,1 m (3,61 pies)																													
Distancia DORI	<table border="0"> <tr> <td>Lente</td> <td>Detectar</td> <td>Observar</td> <td>Reconocer</td> <td>Identificar</td> </tr> <tr> <td>2,8mm</td> <td>42,2 metros</td> <td>16,9 metros</td> <td>8,4 metros</td> <td>4,2 metros</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(138,45 pies)</td> <td>(55,45 pies)</td> <td>(27,56 pies)</td> <td>(13,78 pies)</td> </tr> <tr> <td>3,6mm</td> <td>53,7 metros</td> <td>21,5 metros</td> <td>10,7 metros</td> <td>5,4 metros</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(176,18 pies)</td> <td>(70,54 pies)</td> <td>(35,10 pies)</td> <td>(17,72 pies)</td> </tr> </table>					Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar	2,8mm	42,2 metros	16,9 metros	8,4 metros	4,2 metros		(138,45 pies)	(55,45 pies)	(27,56 pies)	(13,78 pies)	3,6mm	53,7 metros	21,5 metros	10,7 metros	5,4 metros		(176,18 pies)	(70,54 pies)	(35,10 pies)	(17,72 pies)
Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar																										
2,8mm	42,2 metros	16,9 metros	8,4 metros	4,2 metros																										
	(138,45 pies)	(55,45 pies)	(27,56 pies)	(13,78 pies)																										
3,6mm	53,7 metros	21,5 metros	10,7 metros	5,4 metros																										
	(176,18 pies)	(70,54 pies)	(35,10 pies)	(17,72 pies)																										
Video																														
Velocidad de fotogramas de vídeo	<p>CVI: PAL: 1080p a 25 fps; NTSC: 1080p a 30 fps; AHD: PAL: 1080p a 25 fps; NTSC: 1080p a 30 fps; TVI: PAL: 1080p a 25 fps; NTSC: 1080p a 30 fps; CVBS: PAL: 960 × 576H; NTSC: 960 × 480H</p>																													
Resolución	1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576/960 × 480)																													
Día/Noche	Automático (ICR)/Color/B/N																													
CLB	CLB; CLH; WDR																													
WDR	130dB																													
Balance de blancos	Auto; Balance de blancos de área																													
Ganar control	Manual de auto																													
Reducción de ruido	NR 3D																													
Iluminación inteligente	Sí																													
Espejo	Apagado en																													
Enmascaramiento de privacidad	Off/On (8 áreas, rectángulo)																													
Iluminador	IR&WL inteligente; Modo WL; Modo IR																													
Certificación																														
Certificaciones	CE (EN55032:2015, EN61000-3-2: 2014, EN61000-3-3: 2013, EN55024:2010+A1: 2015, EN55035: 2017, EN50130-4: 2011+A1: 2014, EN62368-1: 2014+A11: 2017)																													
	FCC (CFR 47 FCC Parte 15 subparte B, ANSI C63.4-2014)																													
	UL (UL62368-1+CAN/CSA C22.2 n.º 62368-1-14)																													
Puerto																														

---

Salida de vídeo	Opciones de salida de video de CVI/TVI/AHD/CVBS por un puerto BNC
Entrada de audio	MIC incorporado de un canal (-A)
Poder	
Fuente de alimentación	12 V CC ± 30 %
El consumo de energía	Máx. 4,0 W (12 V CC, LED encendido)
Medioambiente	
Temperatura de funcionamiento	–40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	<95 % (HR), sin condensación
Temperatura de almacenamiento	–40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Protección	IP67
Estructura	
Material de la carcasa	Cubierta frontal de metal + cilindro trasero de plástico + soporte de metal
Dimensiones del producto	198,4 mm x 80,2 mm x 76,2 mm (7,81" x 3,16" x 3,00")
Dimensiones del embalaje	240 mm x 115 mm x 111 mm (9,45" x 4,53" x 4,37")
Peso neto	0,30 kg (0,66 libras)
Peso bruto	0,48 kg (1,06 libras)
Instalación	Montaje en pared; montaje en techo; montaje en poste vertical