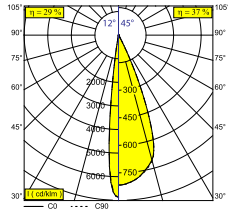
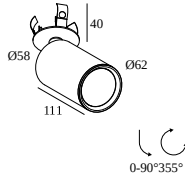




SPY FOCUS CLIP MP 930

19873 9300 B-B

DISPONIBLE EN
NEGRO-NEGRO 19873 9300 B-B
FLEMISH BRONZE-BLACK 19873 9300 FBR-B
FLEMISH GOLD-BLACK 19873 9300 FG-B
BLANCO COMPLETO 19873 9300 FW
BLANCO-NEGRO 19873 9300 W-B
BLANCO-BLANCO 19873 9300 W-W



[Ver en el sitio web](#)



Información general	
UBICACIÓN	interior
INSTALACIÓN	Techo Semiempotrado
FORMA/TAMAÑO DE CORTE (MM)	redondo - 51
PROFUNDIDAD EMPOTRADA (MM)	40
PROTECCIÓN DE INGRESO	IP20
PESO (KG)	0.5
CAPACIDAD DE AJUSTE	0° to 90° giratorio, 355° orientable
INFORMACIÓN	ADJUSTABLE BEAM 12°-45° EXCLLED POWER SUPPLY 350-500mA-DC

Información eléctrica	
CLASE	III
TIPO DE ATENUACIÓN	dependiendo del tipo de fuente de alimentación externa
CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA	E
CERTIFICADOS	CB, EAC, ENEC, LCA

Información de la fuente de luz	
LIGHTSOURCE NAME	LED
FUENTE DE LUZ	LED array 11,6-17,2W / CRI>90 (R9: 52) / 3000K / 1524-2101lm
TM-30-15 VALUES	rf: 90 / Rg: 99
SDCM	SDCM1
GRUPO DE RIESGO	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	12°-45°
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ)	2101lm // 17,2W // 123lm/W
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)	735lm // 19,8W // 37lm/W

Requisitos
LED POWER SUPPLY 350 / 500mA-DC DIM

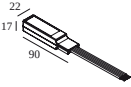
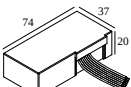
Opción
MOUNTING KIT FLUSH SPY

Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [19873 9X00 HAND.pdf](#)

COMPATIBILIDAD CON TECHO

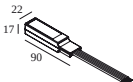
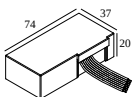
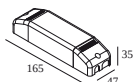
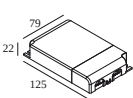
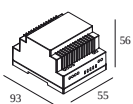
Ceiling Type	Mounting Kit
 System ceiling	 414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY Required
 Plasterboard	 414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY Required
 Stucanet	 414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY Required
 Wood	-
 Concrete	-
 Concrete + plaster	 414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY Required
 Lintel + plaster	 414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY Required
 Hollow-core slab	-
 Hollow-core slab + plaster	 414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY Required
 Stretched ceiling	-

TERMINE SU ESPECIFICACIÓN

Fuente de Alimentación LED	# de luminarias
 # de luminarias indica cuántos dispositivos se pueden conectar (min -> max) a la fuente de alimentación. Los valores antes y después del ' ' corresponden respectivamente a la corriente de accionamiento mínima y máxima. Los valores entre paréntesis son aplicables a 110V.	
 300 48 350 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1 Tipo de regulación: 1 a 10V Dimensión de corte (mm): 30	1 ☐
 300 48 350 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 45	1 ☐

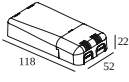
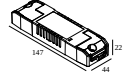
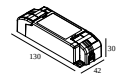
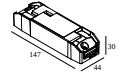
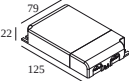
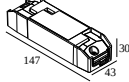
SPY FOCUS CLIP MP 930

19873 9300 B-B

	300 48 350 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL	1	☐
	Tipo de regulación: no dimerizable		
	Dimensión de corte (mm): 30		
	300 48 350 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL	1	☐
	Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico		
	Dimensión de corte (mm): 45		
	300 48 500 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1	1	☐
	Tipo de regulación: 1 a 10V		
	Dimensión de corte (mm): 30		
	300 48 500 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5	1	☐
	Tipo de regulación: con DALI		
	Dimensión de corte (mm): 45		
	300 48 500 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL	1	☐
	Tipo de regulación: no dimerizable		
	Dimensión de corte (mm): 30		
	300 48 500 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL	1	☐
	Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico		
	Dimensión de corte (mm): 45		
	300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6	1 1	☐
	Tipo de regulación: con corte de fase o switch de presión		
	Dimensión de corte (mm): 56		
	300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9	2(2) 2(2)	☐
	Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion		
	Dimensión de corte (mm): 82		
	300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7	1(1) 1(0)	☐
	Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión		
	Dimensión de corte (mm): 72		
	300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9	1 -	☐
	Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion		

SPY FOCUS CLIP MP 930

19873 9300 B-B

	300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 72	1(1) 1(0) ☐
	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9 Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion Dimensión de corte (mm): 84	3(3) 3(2) ☐
	300 90 124 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión Dimensión de corte (mm): 55	1(1) 1(0) ☐
	300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 55	1(1) 1(0) ☐
	300 90 135 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 90	2->2 2 ☐
	21012 0010 LED POWER SUPPLY MULTI POWER Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 50	1 1 ☐
	21012 0021 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1 Tipo de regulación: 1 a 10V Dimensión de corte (mm): 54	1 1 ☐
	21012 0035 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 54	1 1 ☐
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico Dimensión de corte (mm): 84	2(2) 2(2) ☐
	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico Dimensión de corte (mm): 54	1 1 ☐

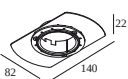
DELTALIGHT

SPY FOCUS CLIP MP 930

19873 9300 B-B

	21012 0268 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8	1	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 50			
	21012 0288 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8	1	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 55			
	21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8	1 1	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 48			
	21012 0480 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68	1(1)	☐
Tipo de regulación: no dimerizable			
Dimensión de corte (mm): 60			
	21012 0500 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68	1(0)	☐
Tipo de regulación: no dimerizable			
Dimensión de corte (mm): 60			
	21032 0295 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5	1	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 30			
	21032 0305 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5	1	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 30			

Mounting Kit

	414 90 01 MOUNTING KIT FLUSH SPY		☐
Dimensión de corte (mm): 83			

Notes:

DELTALIGHT

SPY FOCUS CLIP MP 930

19873 9300 B-B