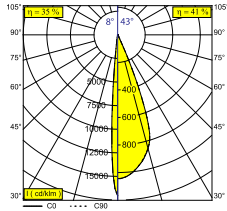
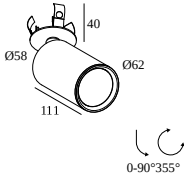




SPY FOCUS CLIP LP 930

19877 9300 FW

DISPONIBLE EN
NEGRO-NEGRO 19877 9300 B-B
FLEMISH BRONZE-BLACK 19877 9300 FBR-B
FLEMISH GOLD-BLACK 19877 9300 FG-B
BLANCO COMPLETO 19877 9300 FW
BLANCO-NEGRO 19877 9300 W-B
BLANCO-BLANCO 19877 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 8°-43° 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 5,8-8,6W / CRI>90 (R9: 52) / 3000K / 734-1018lm
TM-30-15 VALUES	rf: 90 / Rg: 99
SDCM	SDCM1
GRUPO DE RIESGO	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	8°-43°
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ)	1018lm // 8,6W // 118lm/W
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)	417lm // 9,9W // 42lm/W

Requisitos
LED POWER SUPPLY 350 / 500mA-DC DIM

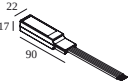
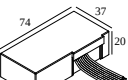
Opción
MOUNTING KIT FLUSH SPY

Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [19877 XXXX HAND.pdf](#)

COMPATIBILIDAD CON TECHO

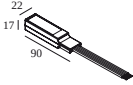
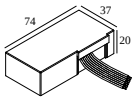
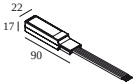
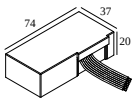
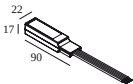
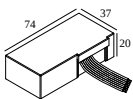
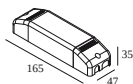
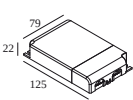
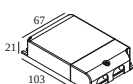
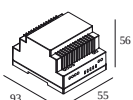
Ceiling Type	Mounting Kit
 System ceiling	 414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY Required
 Plasterboard	 414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY Required
 Stucanet	 414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY Required
 Wood	-
 Concrete	-
 Concrete + plaster	 414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY Required
 Lintel + plaster	 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	2
 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	2

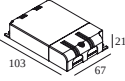
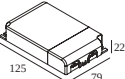
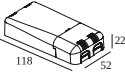
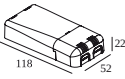
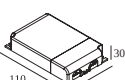
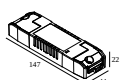
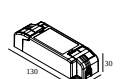
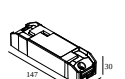
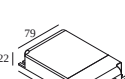
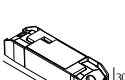
SPY FOCUS CLIP LP 930

19877 9300 FW

	300 48 350 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 30	2	☐
	300 48 350 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico Dimensión de corte (mm): 45	2	☐
	300 48 500 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1 Tipo de regulación: 1 a 10V Dimensión de corte (mm): 30	2	☐
	300 48 500 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 45	2	☐
	300 48 500 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 30	2	☐
	300 48 500 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico Dimensión de corte (mm): 45	2	☐
	300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6 Tipo de regulación: con corte de fase o switch de presión Dimensión de corte (mm): 56	2 2	☐
	300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9 Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion Dimensión de corte (mm): 82	4(4) 4(4)	☐
	300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión Dimensión de corte (mm): 72	3(2) 2(1)	☐
	300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9 Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion	2 -	☐

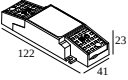
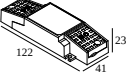
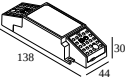
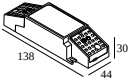
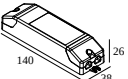
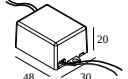
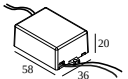
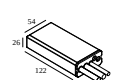
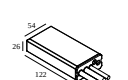
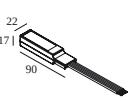
SPY FOCUS CLIP LP 930

19877 9300 FW

	300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 72	2(2) 2(1)	☐
	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	2->6(6) 6(4)	☐
	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	2(2) 2(1)	☐
	300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 55	2(2) 2(1)	☐
	300 90 135 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 90	3->4 2->4	☐
	21012 0010 LED POWER SUPPLY MULTI POWER Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 50	2 2	☐
	21012 0021 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1 Tipo de regulación: 1 a 10V Dimensión de corte (mm): 54	3 3	☐
	21012 0035 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 54	3 3	☐
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico Dimensión de corte (mm): 84	4(4) 4(3)	☐
	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico Dimensión de corte (mm): 54	3 3	☐

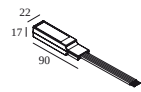
SPY FOCUS CLIP LP 930

19877 9300 FW

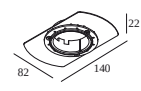
	21012 0258 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 10W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 50	1	☐
	21012 0268 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 50	2->2	☐
	21012 0278 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 55	1	☐
	21012 0288 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 55	2->3	☐
	21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 48	2 2	☐
	21012 0308 LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 40	1	☐
	21012 0318 LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 40	1	☐
	21012 0480 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68 Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 60	2(2)	☐
	21012 0500 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68 Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 60	2(1)	☐
	21032 0295 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 30	2	☐

SPY FOCUS CLIP LP 930

19877 9300 FW

	21032 0305	LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5	2	☐
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: