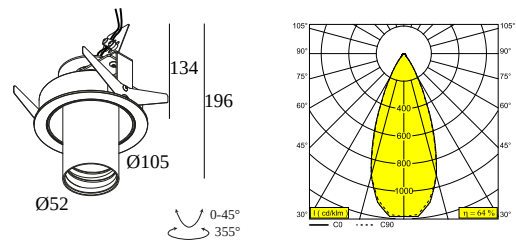




SPY 52 ST 93045

19814 9330 W-W

DISPONIBLE EN
BLANCO-BLANCO 19814 9330 W-W



 [Ver en el sitio web](#)



Información general	
UBICACIÓN	interior
INSTALACIÓN	Techo Empotrado
FORMA/TAMAÑO DE CORTE (MM)	redondo - 98
PROFUNDIDAD EMPOTRADA (MM)	80
GROSOR DE LA SUPERFICIE DE MONTAJE (MM)	max.25
PROTECCIÓN DE INGRESO	IP20
PESO (KG)	0.6
CAPACIDAD DE AJUSTE	0° to 45° giratorio, 355° orientable
INFORMACIÓN	REFLECTOR WFL-45° EXCL.LED POWER SUPPLY 350-700mA-DC Optional REFLECTORS 20° & 30° available
Información eléctrica	
CLASE	III
TIPO DE ATENUACIÓN	dependiendo del tipo de fuente de alimentación externa
CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA	E
CERTIFICADOS	CB, ENEC
Información de la fuente de luz	
LIGHTSOURCE NAME	LED
FUENTE DE LUZ	LED array 5,8-12,4W / CRI>90 (R9: 52) / 3000K / 787-1467lm
TM-30-15 VALUES	rf: 90 / Rg: 99
SDCM	SDCM1
GRUPO DE RIESGO	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	45°
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ)	1467lm // 12,4W // 118lm/W
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)	939lm // 14,3W // 66lm/W

Observaciones
Max.500mA when using accessories

Requisitos
SPY 52 TUBE
LED POWER SUPPLY 350 / 500 / 700mA-DC DIM

Accesorios
HONEYCOMB 42
SPREAD LENS 42
LINEAR SPREAD LENS 42
SOFTENING LENS 42

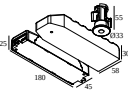
Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [19814_XXX0_HAND.pdf](#)

COMPATIBILIDAD CON TECHO

Ceiling Type	Mounting Kit
 System ceiling	-
 Plasterboard	-
 Wood	-
 Stretched ceiling	-

TERMINE SU ESPECIFICACIÓN

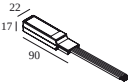
Batería de Emergencia

	21032 0270 B EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER B	☐
Dimensión de corte (mm): 27		
	21032 0270 W EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER W	☐

Fuente de Alimentación LED

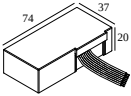
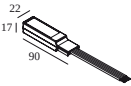
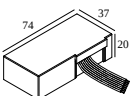
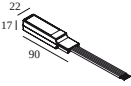
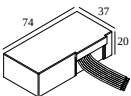
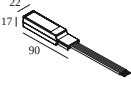
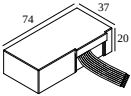
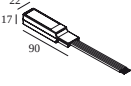
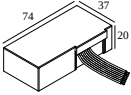
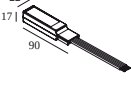
de luminarias

	# 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.	Corriente mín. Corriente máx.
--	--	---------------------------------

	300 48 350 EDI LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1	2 ☐
Tipo de regulación: 1 a 10V		
Dimensión de corte (mm): 30		

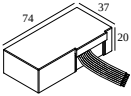
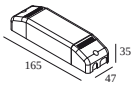
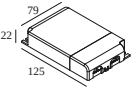
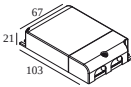
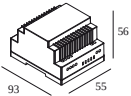
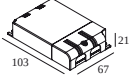
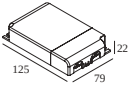
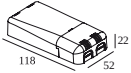
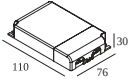
SPY 52 ST 93045

19814 9330 W-W

	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	☐
	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 48 700 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM1 Tipo de regulación: 1 a 10V Dimensión de corte (mm): 30	2	☐
	300 48 700 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 45	2	☐
	300 48 700 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W MDL Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 30	2	☐

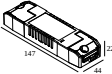
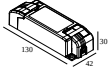
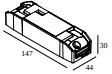
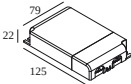
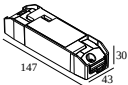
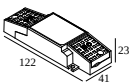
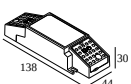
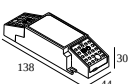
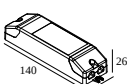
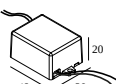
SPY 52 ST 93045

19814 9330 W-W

	300 48 700 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W WDL	2	☐
Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico			
Dimensión de corte (mm): 45			
	300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6	2 2 2	☐
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	4(4) 4(4) 4(3)	☐
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	2(2) 2(1) 2(1)	☐
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	2 - 2	☐
Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion			
	300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5	2(2) 2(1) 2(1)	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 72			
	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9	2->6(6) 6(4) 4(3)	☐
Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion			
Dimensión de corte (mm): 84			
	300 90 124 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7	3(2) 2(1) 1(1)	☐
Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión			
Dimensión de corte (mm): 55			
	300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5	2(2) 2(1) 1(1)	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 55			
	300 90 135 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV	3->4 2->4 2->4	☐
Tipo de regulación: no dimerizable			
Dimensión de corte (mm): 90			

SPY 52 ST 93045

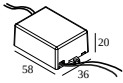
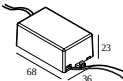
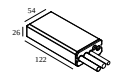
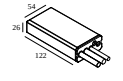
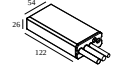
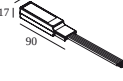
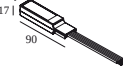
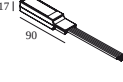
19814 9330 W-W

	21012 0010 LED POWER SUPPLY MULTI POWER Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 50	2 2 2	☐
	21012 0021 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1 Tipo de regulación: 1 a 10V Dimensión de corte (mm): 54	3 3 2	☐
	21012 0035 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 54	3 3 3	☐
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico Dimensión de corte (mm): 84	4(4) 3(3) 3(3)	☐
	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico Dimensión de corte (mm): 54	3 3 2	☐
	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 0 0	☐
	21012 0278 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 55	1 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 2->2	☐
	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 1	☐
	21012 0308 LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 40	1	☐

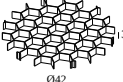
DELTALIGHT

SPY 52 ST 93045

19814 9330 W-W

	21012 0318 LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8	1	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 40			
	21012 0328 LED POWER SUPPLY 700mA / 15W DIM8	1	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 40			
	21012 0480 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68	2(2)	☐
Tipo de regulación: no dimerizable			
Dimensión de corte (mm): 60			
	21012 0490 LED POWER SUPPLY 700mA-DC / 30W IP68	2(1)	☐
Tipo de regulación: no dimerizable			
Dimensión de corte (mm): 60			
	21012 0500 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68	2(1)	☐
Tipo de regulación: no dimerizable			
Dimensión de corte (mm): 60			
	21032 0295 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5	2	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 30			
	21032 0305 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5	2	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 30			
	21032 0315 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5	2	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 30			

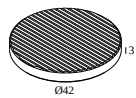
Dispositivos de modificación de Luz

	19810 0010 B HONEYCOMB 42 SINGLE USE B		☐
--	--	--	--------------------------

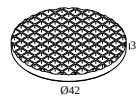
DELTALIGHT

SPY 52 ST 93045

19814 9330 W-W



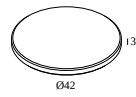
19810 0020 LINEAR SPREAD LENS 42

☐

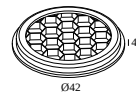
19810 0030 SPREAD LENS 42

☐

19810 0040 SOFTENING LENS 42

☐

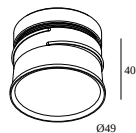
19810 0050 GLASS SBL 42

☐

19810 0060 B HONEYCOMB 42 DOUBLE USE B

☐

Termina tu producto



19810 0100 B SPY 52 TUBE B

☐

19810 0100 FBR SPY 52 TUBE FBR

☐

19810 0100 FG SPY 52 TUBE FG

☐

19810 0100 GC SPY 52 TUBE GC

☐

19810 0100 W SPY 52 TUBE W

☐

DELTALIGHT

SPY 52 ST 93045

19814 9330 W-W

Reflector / lente reemplazable



19810 0180 SPY 52 REFLECTOR 20°

☐

19810 0190 SPY 52 REFLECTOR 45°

☐

19810 0240 SPY 52 REFLECTOR 30°

☐

Notes: