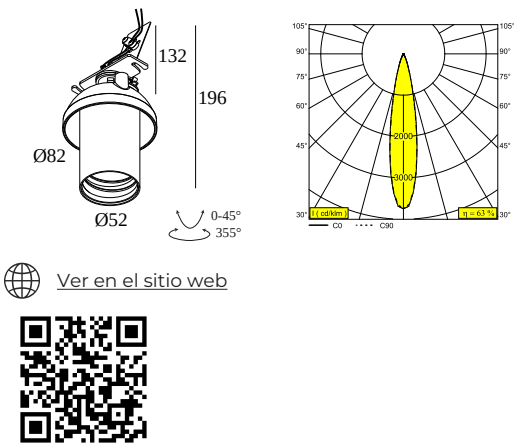




SPY 52 TRIMLESS SOFT 93020

19896 9020 B

DISPONIBLE EN
NEGRO 19896 9020 B
FLEMISH BRONZE 19896 9020 FBR
FLEMISH GOLD 19896 9020 FG
ORO COLOREADO 19896 9020 GC
BLANCO 19896 9020 W



[Ver en el sitio web](#)



Información general	
UBICACIÓN	interior
INSTALACIÓN	Techo Empotrado
FORMA/TAMAÑO DE CORTE (MM)	redondo - Ø KIT
PROFUNDIDAD EMPOTRADA (MM)	80
PROTECCIÓN DE INGRESO	IP20
PESO (KG)	0.4
CAPACIDAD DE AJUSTE	0° to 45° giratorio, 355° orientable
INFORMACIÓN	REFLECTOR FL-20° EXCL.DIMMABLE LED POWER SUPPLY 500mA-DC Optional REFLECTORS 30° & 45° available
Información eléctrica	
CLASE	III
TIPO DE ATENUACIÓN	dependiendo del tipo de fuente de alimentación externa
CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA	F
CERTIFICADOS	CB, ENEC
Información de la fuente de luz	
LIGHTSOURCE NAME	LED
FUENTE DE LUZ	LED array 10,2W / CRI>90 (R9: 50) / 3000K-1800K / 1038lm
SDCM	SDCM2
GRUPO DE RIESGO	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	20°
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ)	1038lm // 10,2W // 109lm/W
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)	650lm // 11,7W // 55lm/W

Requisitos	
SPY 52 TUBE	
MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	
MOUNTING KIT AIR 103	
LED POWER SUPPLY 500mA-DC DIM (Remote)	

Accesorios	
HONEYCOMB 42	
SPREAD LENS 42	
LINEAR SPREAD LENS 42	
SOFTENING LENS 42	
GLASS SBL 42	

Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [19896_XXX0_HAND.pdf](#)

COMPATIBILIDAD CON TECHO

Ceiling Type	Mounting Kit	
 System ceiling	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Plasterboard	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Stucanet	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Concrete + plaster	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Lintel + plaster	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Hollow-core slab + plaster	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Stretched ceiling	 15212 0080 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS CSC	Required
	 15212 0160 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC	Required

TERMINE SU ESPECIFICACIÓN

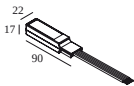
Fuente de Alimentación LED

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.

Corriente mín. | Corriente máx.

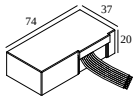


300 48 500 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1

2 ☐

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

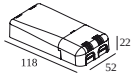
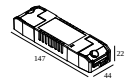
2 ☐

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 45

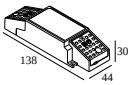
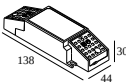
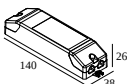
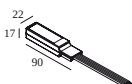
SPY 52 TRIMLESS SOFT 93020

19896 9020 B

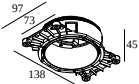
	300 48 500 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL	2	☐
	Tipo de regulación: no dimerizable		
	Dimensión de corte (mm): 30		
	300 48 500 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL	2	☐
	Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico		
	Dimensión de corte (mm): 45		
	300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6	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	3(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(1)	☐
	Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión		
	Dimensión de corte (mm): 72		
	300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5	2(1)	☐
	Tipo de regulación: con DALI		
	Dimensión de corte (mm): 72		
	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9	5(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	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	1(1)	☐
	Tipo de regulación: con DALI		
	Dimensión de corte (mm): 55		
	21012 0010 LED POWER SUPPLY MULTI POWER	2	☐
	Tipo de regulación: no dimerizable		
	Dimensión de corte (mm): 50		

SPY 52 TRIMLESS SOFT 93020

19896 9020 B

	21012 0021 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1	2	☐
Tipo de regulación: 1 a 10V			
Dimensión de corte (mm): 54			
	21012 0035 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5	2	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 54			
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL	3(3)	☐
Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico			
Dimensión de corte (mm): 84			
	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL	2	☐
Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico			
Dimensión de corte (mm): 54			
	21012 0278 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8	1	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 55			
	21012 0288 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8	2->2	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 55			
	21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8	1	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 48			
	21032 0305 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5	2	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 30			

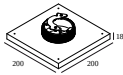
Mounting Kit

	15212 2030 MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.		☐
Dimensión de corte (mm): 105			

SPY 52 TRIMLESS SOFT 93020

19896 9020 B

Mounting Kit techo tensado



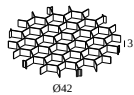
15212 0080 MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS CSC

☐

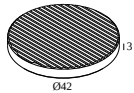
15212 0160 MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC

☐

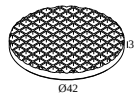
Dispositivos de modificación de Luz



19810 0010 B HONEYCOMB 42 SINGLE USE B

☐

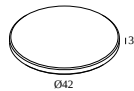
19810 0020 LINEAR SPREAD LENS 42

☐

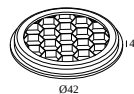
19810 0030 SPREAD LENS 42

☐

19810 0040 SOFTENING LENS 42

☐

19810 0050 GLASS SBL 42

☐

19810 0060 B HONEYCOMB 42 DOUBLE USE B

☐

DELTALIGHT

SPY 52 TRIMLESS SOFT 93020

19896 9020 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	☐

Reflector / lente reemplazable

	19810 0180 SPY 52 REFLECTOR 20°	☐
	19810 0190 SPY 52 REFLECTOR 45°	☐
	19810 0240 SPY 52 REFLECTOR 30°	☐

Notes: