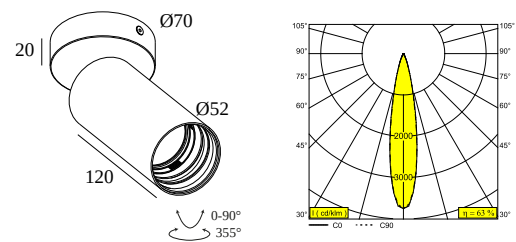




SPY 52 ON 93020

19823 9320 W

DISPONIBLE EN
NEGRO 19823 9320 B
FLEMISH BRONZE 19823 9320 FBR
FLEMISH GOLD 19823 9320 FG
BLANCO COMPLETO 19823 9320 FW
ORO COLOREADO 19823 9320 GC
BLANCO 19823 9320 W



 [Ver en el sitio web](#)



Información general	
UBICACIÓN	interior
INSTALACIÓN	Techo Al superficie
PROTECCIÓN DE INGRESO	IP20
PESO (KG)	0.4
CAPACIDAD DE AJUSTE	0° to 90° giratorio, 355° orientable
INFORMACIÓN	REFLECTOR FL-20° EXCL.LED POWER SUPPLY 350-700mA-DC Optional REFLECTORS 30° & 45° available

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

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	20°
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ)	1467lm // 12,4W // 118lm/W
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)	919lm // 14,3W // 64lm/W

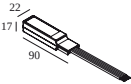
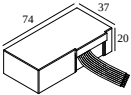
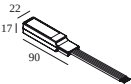
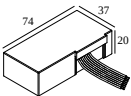
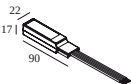
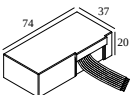
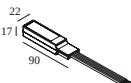
Requisitos	
SPY 52 TUBE	
LED POWER SUPPLY 350 / 500 / 700mA-DC DIM	

Opción	
COVERSET R 90-100	

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

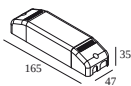
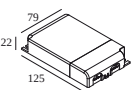
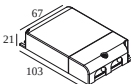
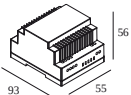
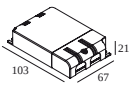
Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [19823_XXX0_HAND.pdf](#)

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 48 350 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	☐
 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	☐

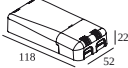
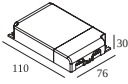
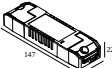
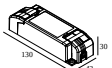
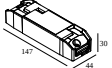
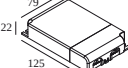
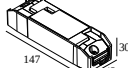
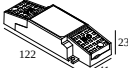
SPY 52 ON 93020

19823 9320 W

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

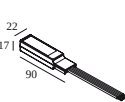
SPY 52 ON 93020

19823 9320 W

	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			
	21012 0010 LED POWER SUPPLY MULTI POWER	2 2 2	☐
Tipo de regulación: no dimerizable			
Dimensión de corte (mm): 50			
	21012 0021 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1	3 3 2	☐
Tipo de regulación: 1 a 10V			
Dimensión de corte (mm): 54			
	21012 0035 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5	3 3 3	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 54			
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL	4(4) 3(3) 3(3)	☐
Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico			
Dimensión de corte (mm): 84			
	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL	3 3 2	☐
Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico			
Dimensión de corte (mm): 54			
	21012 0268 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8	2->2 0 0	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 50			

SPY 52 ON 93020

19823 9320 W

	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	☐
	21012 0318 LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 40	1	☐
	21012 0328 LED POWER SUPPLY 700mA / 15W 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 0490 LED POWER SUPPLY 700mA-DC / 30W IP68 Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 60	2(1)	☐
	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	☐

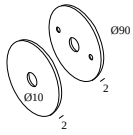
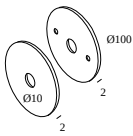
DELTALIGHT

SPY 52 ON 93020

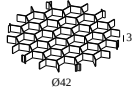
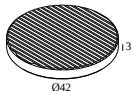
19823 9320 W

	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		

Plafones

	204 00 90 ANO COVERSET R 90 ANO	☐
	204 00 90 B COVERSET R 90 B	☐
	204 00 90 W COVERSET R 90 W	☐
	204 00 100 ANO COVERSET R 100 ANO	☐
	204 00 100 B COVERSET R 100 B	☐
	204 00 100 W COVERSET R 100 W	☐

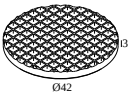
Dispositivos de modificación de Luz

	19810 0010 B HONEYCOMB 42 SINGLE USE B	☐
	19810 0020 LINEAR SPREAD LENS 42	☐

DELTALIGHT

SPY 52 ON 93020

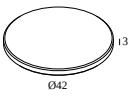
19823 9320 W



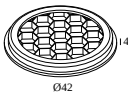
19810 0030 SPREAD LENS 42

☐

19810 0040 SOFTENING LENS 42

☐

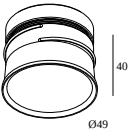
19810 0050 GLASS SBL 42

☐

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

☐

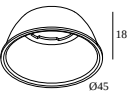
19810 0100 GC SPY 52 TUBE GC

☐

19810 0100 W SPY 52 TUBE W

☐

Reflector / lente reemplazable



19810 0180 SPY 52 REFLECTOR 20°

☐

DELTALIGHT

SPY 52 ON 93020

19823 9320 W



19810 0190 SPY 52 REFLECTOR 45°

☐

19810 0240 SPY 52 REFLECTOR 30°

☐

Notes: