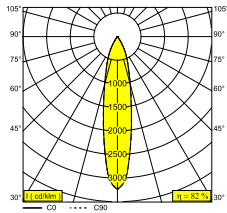
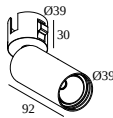




SPY 39 TRIMLESS IN 93020

24123 9320 BRAT

- DISPONIBLE EN
- NEGRO 24123 9320 B
 - ALU CEPILLADO 24123 9320 BRA
 - ANTRACITA CEPILLADO 24123 9320 BRAT
 - COBRE CEPILLADO 24123 9320 BRCU
 - ORO CEPILLADO 24123 9320 BRG
 - BRONCE VIEJO CEPILLADO 24123 9320 BROB
 - FLEMISH BRONZE 24123 9320 FBR
 - FLEMISH GOLD 24123 9320 FG
 - BLANCO COMPLETO 24123 9320 FW
 - ORO COLOREADO 24123 9320 GC
 - NEGRO PIANO 24123 9320 PB
 - BLANCO 24123 9320 W



[Ver en el sitio web](#)



Información general	
UBICACIÓN	interior
INSTALACIÓN	Techo Empotrado
FORMA/TAMAÑO DE CORTE (MM)	redondo - Ø KIT
PROFUNDIDAD EMPOTRADA (MM)	130
PROTECCIÓN DE INGRESO	IP20
PESO (KG)	0.4
CAPACIDAD DE AJUSTE	0° to 85° giratorio, 355° orientable
INFORMACIÓN	REFLECTOR FL-20° EXCL.LED POWER SUPPLY 350-500mA-DC
Información eléctrica	
CLASE	III
TIPO DE ATENUACIÓN	dependiendo del tipo de fuente de alimentación externa
CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA	D
CERTIFICADOS	CB, ENEC
Información de la fuente de luz	
LIGHTSOURCE NAME	LED
FUENTE DE LUZ	LED array 5,8-8,6W / CRI>90 (R9: 52) / 3000K / 787-1089lm
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)	1089lm // 8,6W // 127lm/W
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)	888lm // 9,9W // 90lm/W

Requisitos	
SPY 39 TUBE or VISOR 39	
MOUNTING KIT SPY 39 TRIMLESS IN	
LED POWER SUPPLY 350 / 500mA-DC DIM (Remote)	

SPY 39 TRIMLESS IN 93020

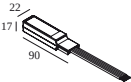
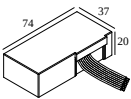
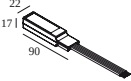
24123 9320 BRAT

Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [24123_XXX0_HAND.pdf](#)

COMPATIBILIDAD CON TECHO

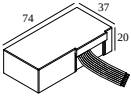
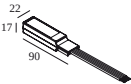
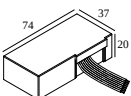
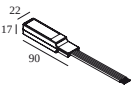
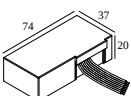
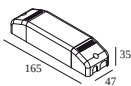
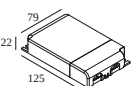
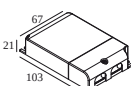
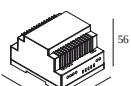
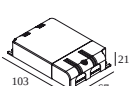
Ceiling Type	Mounting Kit	
 System ceiling	 24144 0050 - MOUNTING KIT SPY 39 TRIMLESS IN	Required
 Plasterboard	 24144 0050 - MOUNTING KIT SPY 39 TRIMLESS IN	Required
 Stucanet	 24144 0050 - MOUNTING KIT SPY 39 TRIMLESS IN	Required
 Concrete + plaster	 24144 0050 - MOUNTING KIT SPY 39 TRIMLESS IN	Required
 Lintel + plaster	 24144 0050 - MOUNTING KIT SPY 39 TRIMLESS IN	Required
 Hollow-core slab + plaster	 24144 0050 - MOUNTING KIT SPY 39 TRIMLESS IN	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 48 350 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 ☐

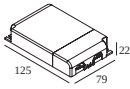
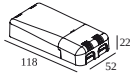
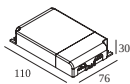
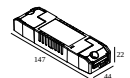
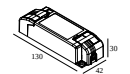
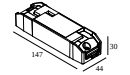
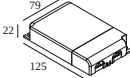
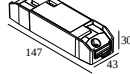
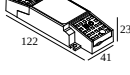
SPY 39 TRIMLESS IN 93020

24123 9320 BRAT

	300 48 350 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL	2	☐
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	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			
	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 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)	☐
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)	☐
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 -	☐
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)	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 72			

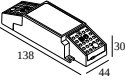
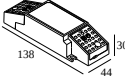
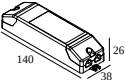
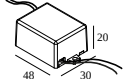
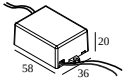
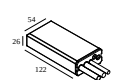
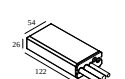
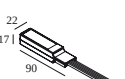
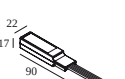
SPY 39 TRIMLESS IN 93020

24123 9320 BRAT

	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9	2->6(6) 6(4)	☐
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)	☐
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)	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 55			
	300 90 135 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV	3->4 2->4	☐
Tipo de regulación: no dimerizable			
Dimensión de corte (mm): 90			
	21012 0010 LED POWER SUPPLY MULTI POWER	2 2	☐
Tipo de regulación: no dimerizable			
Dimensión de corte (mm): 50			
	21012 0021 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1	3 3	☐
Tipo de regulación: 1 a 10V			
Dimensión de corte (mm): 54			
	21012 0035 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5	3 3	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 54			
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL	4(4) 3(3)	☐
Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico			
Dimensión de corte (mm): 84			
	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL	3 3	☐
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	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 50			

SPY 39 TRIMLESS IN 93020

24123 9320 BRAT

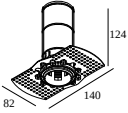
	21012 0278 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 55	1	☐
	21012 0288 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 55	2->3	☐
	21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 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	☐
	21032 0305 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 30	2	☐

DELTALIGHT

SPY 39 TRIMLESS IN 93020

24123 9320 BRAT

Mounting Kit

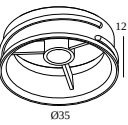


24144 0050 MOUNTING KIT SPY 39 TRIMLESS IN

Dimensión de corte (mm): 82

☐

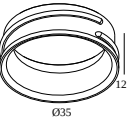
Dispositivos de modificación de Luz



24144 0030 B VISOR 39 B

☐

Termina tu producto



24144 0010 B SPY 39 TUBE B

☐

24144 0010 FBR SPY 39 TUBE FBR

☐

24144 0010 FG SPY 39 TUBE FG

☐

24144 0010 GC SPY 39 TUBE GC

☐

24144 0010 W SPY 39 TUBE W

☐



24144 0070 SPY 39 TUBE SBL

☐

Notes: