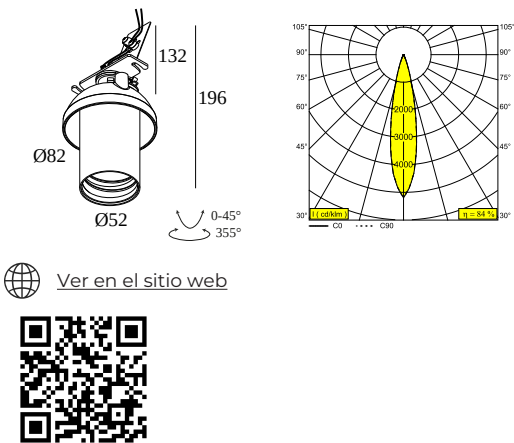




SPY 52 TRIMLESS HE 93020

19807 9320 FBR

DISPONIBLE EN
NEGRO 19807 9320 B
FLEMISH BRONZE 19807 9320 FBR
FLEMISH GOLD 19807 9320 FG
ORO COLOREADO 19807 9320 GC
BLANCO 19807 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)	80
PROTECCIÓN DE INGRESO	IP20
PESO (KG)	0.4
CAPACIDAD DE AJUSTE	0° to 45° giratorio, 355° orientable
INFORMACIÓN	LENS FL-20° EXCL.LED POWER SUPPLY 350mA-DC
Información eléctrica	
CLASE	III
TIPO DE ATENUACIÓN	dependiendo del tipo de fuente de alimentación externa
CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA	D
Información de la fuente de luz	
LIGHTSOURCE NAME	LED
FUENTE DE LUZ	LED array 6W / CRI>90 (R9: 50) / 3000K / 945lm
TM-30-15 VALUES	rf: 96 / Rg: 99
SDCM	SDCM2
GRUPO DE RIESGO	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	20°
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ)	945lm // 6W // 157lm/W
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)	765lm // 6,9W // 111lm/W

Observaciones
High Efficacy : > 100lm/W

Requisitos
SPY 52 TUBE
MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.
MOUNTING KIT AIR 103
LED POWER SUPPLY 350mA-DC DIM (Remote)

Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [19807_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
 Ventilation in plasterboard	 29810 0100 - MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1	Required
	 29810 0030 - MOUNTING KIT SIDE AIR 103	Required
	 29810 0070 - MOUNTING KIT NO AIR 103	Required
 Ventilation in concrete + plaster	 29810 0200 - MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1	Required
	 29810 0230 - MOUNTING KIT TOP AIR 103	Required
	 29810 0070 - MOUNTING KIT NO AIR 103	Required

TERMINE SU ESPECIFICACIÓN

Batería de Emergencia



21032 0270 B EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER B

Dimensión de corte (mm): 27

SPY 52 TRIMLESS HE 93020

19807 9320 FBR

21032 0270 W EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER W

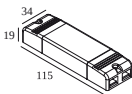
☐

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.

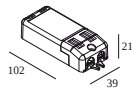


300 90 91 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 15W

2(1) ☐

Tipo de regulación: no dimerizable

Dimensión de corte (mm): 40

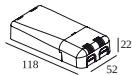


300 90 110 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 10W DIM8

1 ☐

Tipo de regulación: con corte de fase

Dimensión de corte (mm): 42

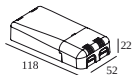


300 90 116 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 18W DIM8

2->2 ☐

Tipo de regulación: con corte de fase

Dimensión de corte (mm): 55



21012 0515 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

1(1) ☐

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 55

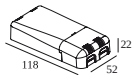


21012 0520 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 8W

1(0) ☐

Tipo de regulación: no dimerizable

Dimensión de corte (mm): 47



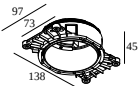
21012 0575 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

2->3(2) ☐

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 55

Mounting Kit



15212 2030 MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.

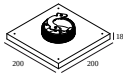
☐

Dimensión de corte (mm): 105

SPY 52 TRIMLESS HE 93020

19807 9320 FBR

Mounting Kit techo tensado



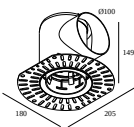
15212 0080 MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS CSC

☐

15212 0160 MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC

☐

Juegos de montaje - side air + light

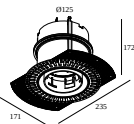


29810 0030 MOUNTING KIT SIDE AIR 103

☐

Dimensión de corte (mm): 168

Juegos de montaje - top air + light

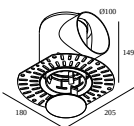


29810 0230 MOUNTING KIT TOP AIR 103

☐

Dimensión de corte (mm): 135

Juegos de montaje - side air only

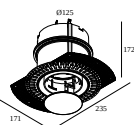


29810 0100 MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

☐

Dimensión de corte (mm): 168

Juegos de montaje - top air only



29810 0200 MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1

☐

Dimensión de corte (mm): 135

SPY 52 TRIMLESS HE 93020

19807 9320 FBR

Juegos de montaje - no air



29810 0070 MOUNTING KIT NO AIR 103

Dimensión de corte (mm): 168

☐

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

☐
☐
☐
☐
☐

Notes: