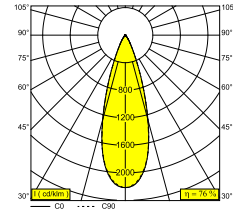
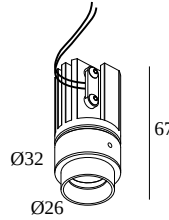
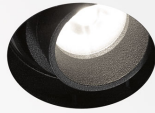


## MICROSPY IN TRIMLESS OK 93030

24112 9320 B

DISPONIBLE EN  
**NEGRO** 24112 9320 B  
**BLANCO** 24112 9320 W



[Ver en el sitio web](#)



### Información general

<b>UBICACIÓN</b>	interior
<b>INSTALACIÓN</b>	Techo Empotrado
<b>FORMA/TAMAÑO DE CORTE (MM)</b>	redondo - Ø KIT
<b>PROFUNDIDAD EMPOTRADA (MM)</b>	75
<b>PROTECCIÓN DE INGRESO</b>	IP20
<b>PESO (KG)</b>	0.1
<b>CAPACIDAD DE AJUSTE</b>	0° to 20° giratorio, 350° orientable
<b>INFORMACIÓN</b>	LENS FL-30° EXCL.LED POWER SUPPLY 350-450mA-DC

### Información eléctrica

<b>CLASE</b>	III
<b>TIPO DE ATENUACIÓN</b>	dependiendo del tipo de fuente de alimentación externa
<b>CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA</b>	E
<b>CERTIFICADOS</b>	CB, ENEC, UL

### Información de la fuente de luz

<b>LIGHTSOURCE NAME</b>	LED
<b>FUENTE DE LUZ</b>	LED array 3,9-5,1W / CRI>90 (R9: 55) / 3000K / 385-480lm
<b>TM-30-15 VALUES</b>	rf: 92 / Rg: 98
<b>SDCM</b>	SDCM2
<b>GRUPO DE RIESGO</b>	RG2 (threshold 0,6m)
<b>LM80</b>	L90B10 > 41000
<b>BEAMANGLE</b>	30°
<b>INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ)</b>	480lm // 5,1W // 94lm/W
<b>INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)</b>	364lm // 5,9W // 62lm/W

### Requisitos

MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN OK  
 LED POWER SUPPLY 350 / 450mA-DC DIM (Remote)

### Accesorios

MICRO VISOR













Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [24112\\_XXXX\\_HAND.pdf](#)

# DELTALIGHT

## MICROSPY IN TRIMLESS OK 93030

24112 9320 B

### COMPATIBILIDAD CON TECHO

Ceiling Type	Mounting Kit	
 <b>System ceiling</b>	 15212 2020 - MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN OK	Required
 <b>Plasterboard</b>	 15212 2020 - MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN OK	Required
 <b>Stucanet</b>	 15212 2020 - MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN OK	Required
 <b>Concrete + plaster</b>	 15212 2020 - MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN OK	Required
 <b>Lintel + plaster</b>	 15212 2020 - MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN OK	Required
 <b>Hollow-core slab + plaster</b>	 15212 2020 - MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN OK	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.

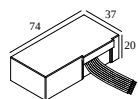


**300 48 350 ED1** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1

3

Tipo de regulación: 1 a 10V

Dimensión de corte (mm): 30

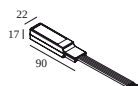


**300 48 350 ED5** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

3

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 45

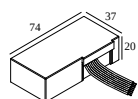


**300 48 350 MDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL

3

Tipo de regulación: no dimerizable

Dimensión de corte (mm): 30



**300 48 350 WDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL

3

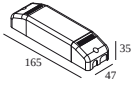
Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico

Dimensión de corte (mm): 45

# DELTALIGHT

## MICROSPY IN TRIMLESS OK 93030

24112 9320 B

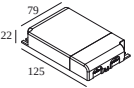


**300 90 61** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

3 | - | -

**Tipo de regulación: con corte de fase o switch de presión**

**Dimensión de corte (mm): 56**

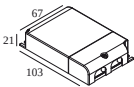


**300 90 63** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

6(6) | -

**Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presión**

**Dimensión de corte (mm): 82**

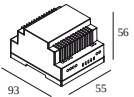


**300 90 64** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

4(3) | - | -

**Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión**

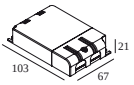
**Dimensión de corte (mm): 72**



**300 90 67** LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9

3 | - | -

**Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presión**

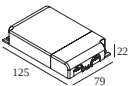


**300 90 68** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5

3(3) | - | -

**Tipo de regulación: con DALI**

**Dimensión de corte (mm): 72**

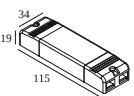


**300 90 69** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9

2->9(10) | 2->9(4)

**Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presión**

**Dimensión de corte (mm): 84**

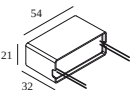


**300 90 91** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 15W

3(2)

**Tipo de regulación: no dimerizable**

**Dimensión de corte (mm): 40**

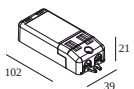


**300 90 108** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 8W

1

**Tipo de regulación: no dimerizable**

**Dimensión de corte (mm): 40**

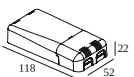


**300 90 110** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 10W DIM8

2->2

**Tipo de regulación: con corte de fase**

**Dimensión de corte (mm): 42**



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

3->4

**Tipo de regulación: con corte de fase**

**Dimensión de corte (mm): 55**

# DELTALIGHT

## MICROSPY IN TRIMLESS OK 93030

24112 9320 B



**300 90 124** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

2->4(3) | 3(2)

Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión

Dimensión de corte (mm): 55

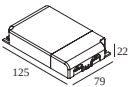


**300 90 125** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5

4(3) | 3(2)

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 55

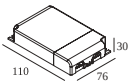


**300 90 134** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM7

2->8(8) | - | -

Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión

Dimensión de corte (mm): 84

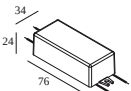


**300 90 135** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV

4->6 | - | -

Tipo de regulación: no dimerizable

Dimensión de corte (mm): 90

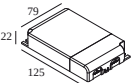


**300 90 3112** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 16W DIM8

2->3

Tipo de regulación: con corte de fase

Dimensión de corte (mm): 43

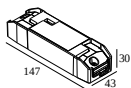


**21012 004W** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL

5(5) | - | -

Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico

Dimensión de corte (mm): 84



**21012 005W** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL

4 | -

Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico

Dimensión de corte (mm): 54

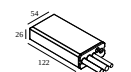


**21012 0298** LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8

3 | 3

Tipo de regulación: con corte de fase

Dimensión de corte (mm): 48



**21012 0480** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68

4(3)

Tipo de regulación: no dimerizable

Dimensión de corte (mm): 60



**21032 0295** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

3

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 30

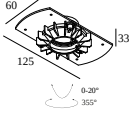
# DELTALIGHT

## MICROSPY IN TRIMLESS OK 93030

24112 9320 B

### Mounting Kit

---



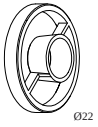
**15212 2020** MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN OK



Dimensión de corte (mm): 68

### Dispositivos de modificación de Luz

---



**10034 0010 B** MICRO VISOR B



Notes: