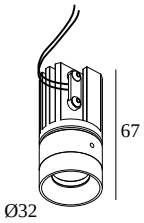
DELTALIGHT

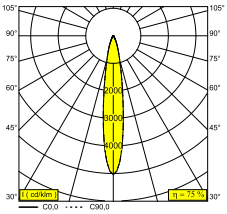


MICROSPY IN TRIMLESS 93015

REFERENCIA 24113 9310 W

DISPONIBLE EN
NEGRO 24113 9310 B
BLANCO 24113 9310 W





Ver en el sitio web

Información general	
UBICACIÓN	interior
INSTALACIÓN	Techo Empotrado
FORMA/TAMAÑO DE CORTE (MM)	redondo - Ø KIT
PROFUNDIDAD EMPOTRADA (MM)	75
PROTECCIÓN DE INGRESO	IP20
PESO (KG)	0.1
CAPACIDAD DE AJUSTE	no ajustable
INFORMACIÓN	LENS SP-15° EXCL.LED POWER SUPPLY 350-500mA-DC

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 3,9-5,7W / CRI>90 (R9: 55) / 3000K / 385-519lm
TM-30-15 VALUES	Rf: 92 / Rg: 98
SDCM	SDCM2
GRUPO DE RIESGO	RG2 (threshold 0,6m)
LM80	L90B10 > 41000
BEAMANGLE	15°
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ)	519lm // 5,7W // 90lm/W
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)	391lm // 6,6W // 60lm/W

Requisitos

MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN
LED POWER SUPPLY 350 / 500mA-DC DIM (Remote)

Accesorios

MICRO VISOR

Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : **24113_XXXX_HAND.pdf**

MICROSPY IN TRIMLESS 93015

24113 9310 W

COMPATIBILIDAD CON TECHO

Ceiling Type	Mounting Kit	
 **System ceiling**	15212 2040 - MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN	Required
 **Plasterboard**	15212 2040 - MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN	Required
 **Stucanet**	15212 2040 - MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN	Required
 **Concrete + plaster**	15212 2040 - MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN	Required
 **Lintel + plaster**	15212 2040 - MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN	Required
 **Hollow-core slab + plaster**	15212 2040 - MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN	Required

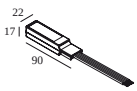
TERMINE SU ESPECIFICACIÓN

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.

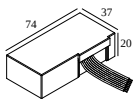
Corriente mín. | Corriente máx.



300 48 350 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1 — 3

Tipo de regulación: 1 a 10V

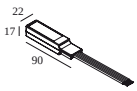
Dimensión de corte (mm): 30



300 48 350 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 — 3

Tipo de regulación: con DALI

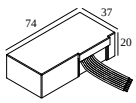
Dimensión de corte (mm): 45



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



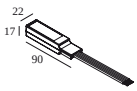
300 48 350 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL — 3

Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico

Dimensión de corte (mm): 45

MICROSPY IN TRIMLESS 93015

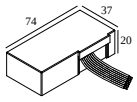
24113 9310 W



300 48 500 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1 — 3

Tipo de regulación: 1 a 10V

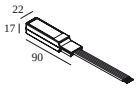
Dimensión de corte (mm): 30



300 48 500 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 — 3

Tipo de regulación: con DALI

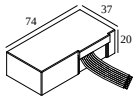
Dimensión de corte (mm): 45



300 48 500 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL — 3

Tipo de regulación: no dimerizable

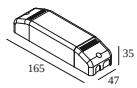
Dimensión de corte (mm): 30



300 48 500 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL — 3

Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico

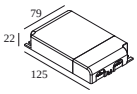
Dimensión de corte (mm): 45



300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6 — 3 | 3

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

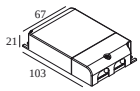
Dimensión de corte (mm): 56



300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9 — 6(6) | 6(6)

Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion

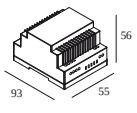
Dimensión de corte (mm): 82



300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 — 2->4(3) | 4(2)

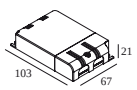
Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión

Dimensión de corte (mm): 72



300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9 — 3

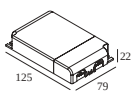
Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion



300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5 — 4(3) | 4(2)

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 72



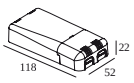
300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9 — 2->9(10) | 9(6)

Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion

Dimensión de corte (mm): 84

MICROSPY IN TRIMLESS 93015

24113 9310 W



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

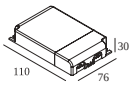
Dimensión de corte (mm): 55



300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5 4(3) | 3(2)

Tipo de regulación: con DALI

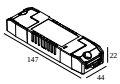
Dimensión de corte (mm): 55



300 90 135 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV 5->7 | 4->7 | 4->6

Tipo de regulación: no dimerizable

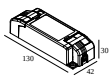
Dimensión de corte (mm): 90



21012 0010 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 2->3 | 3

Tipo de regulación: no dimerizable

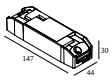
Dimensión de corte (mm): 50



21012 0021 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1 4 | 4

Tipo de regulación: 1 a 10V

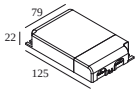
Dimensión de corte (mm): 54



21012 0035 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5 4 | 4

Tipo de regulación: con DALI

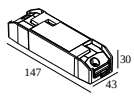
Dimensión de corte (mm): 54



21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL 6(6) | 5(5)

Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico

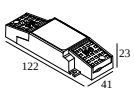
Dimensión de corte (mm): 84



21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL 4 | 4

Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico

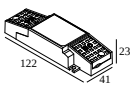
Dimensión de corte (mm): 54



21012 0258 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 10W DIM8 2->2

Tipo de regulación: con corte de fase

Dimensión de corte (mm): 50



21012 0268 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8 3->3

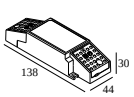
Tipo de regulación: con corte de fase

Dimensión de corte (mm): 50

DELTALIGHT

MICROSPY IN TRIMLESS 93015

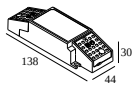
24113 9310 W



21012 0278 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8 2->2

Tipo de regulación: con corte de fase

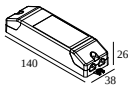
Dimensión de corte (mm): 55



21012 0288 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8 3->4

Tipo de regulación: con corte de fase

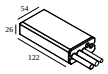
Dimensión de corte (mm): 55



21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8 3 | 3

Tipo de regulación: con corte de fase

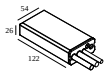
Dimensión de corte (mm): 48



21012 0480 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68 4(3)

Tipo de regulación: no dimerizable

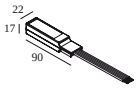
Dimensión de corte (mm): 60



21012 0500 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68 4(2)

Tipo de regulación: no dimerizable

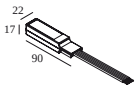
Dimensión de corte (mm): 60



21032 0295 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 3

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 30

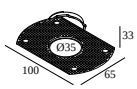


21032 0305 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 3

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 30

Mounting Kit



15212 2040 MOUNTING KIT TRIMLESS MICROSPY IN

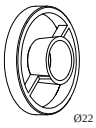
Dimensión de corte (mm): 48

DELTALIGHT

MICROSPY IN TRIMLESS 93015

24113 9310 W

Dispositivos de modificación de Luz



10034 0010 B MICRO VISOR B

Notes: