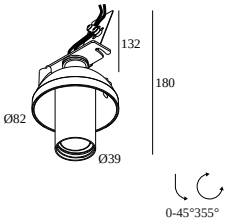
DELTALIGHT

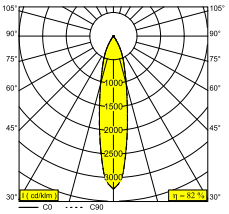


# SPY 39 TRIMLESS 93020

**ODNIESIENIE** 24121 9320 W

DOSTĘPNE W
**CZARNY** 24121 9320 B
**ALU SZCZOTKOWANY** 24121 9320 BRA
**SZCZOTKOWANY ANTRACYT** 24121 9320 BRAT
**SZCZOTKOWANA MIEDZI** 24121 9320 BRCU
**SZCZOTKOWANE ZLOTO** 24121 9320 BRG
**STARY BRAZ SZCZOTKOWANY** 24121 9320 BROB
**FLEMISH BRONZE** 24121 9320 FBR
**FLEMISH GOLD** 24121 9320 FG
**ZLOTO KOLOROWANE** 24121 9320 GC
**CZARNY PIANO** 24121 9320 PB
**BIALY** 24121 9320 W




Zobacz na stronie internetowej

| Ogólne informacje | |
|---|---|
| **LOKALIZACJA** | wewnętrzne |
| **MONTAŻ** | Sufit Wbudowane |
| **KSZTAŁT/WIELKOŚĆ WYCIĘCIA** | okrągłe - Ø KIT |
| **GŁĘBOKOŚĆ WPUSZCZENIA (MM)** | 80 |
| **STOPIEŃ OCHRONY** | IP20 |
| **WAGA (KG)** | 0.3 |
| **MOŻLIWOŚĆ REGULACJI** | 0° to 45° obrotowe, 355° obrotowy |
| **INFORMACJA** | REFLECTOR FL-20°<br>EXCL.LED POWER SUPPLY 350-500mA-DC |

| Informacje elektryczne | |
|---|---|
| **KLASA** | III |
| **TYP ŚCIEMNIACZA** | w zależności od rodzaju zewnętrznego źródła zasilania |
| **KLASA ENERGETYCZNA** | D |
| **CERTYFIKATY** | CB, ENEC |

| Informacje o źródle światła | |
|---|---|
| **LIGHTSOURCE NAME** | LED |
| **ŹRÓDŁO ŚWIATŁA** | LED array 5,8-8,6W / CRI>90 (R9: 52) / 3000K / 787-1089lm |
| **TM-30 VALUES** | Rf: 90 / Rg: 99 |
| **SDCM** | SDCM1 |
| **GRUPA RYZYKA** | RG1 |
| **LM80** | L90B10 > 50000 |
| **BEAMANGLE** | 20° |
| **TECHNOLOGIA LED (ŹRÓDŁO ŚWIATŁA)** | 1089lm // 8,6W // 127lm/W |
| **TECHNOLOGIA LED (OPRAWA)** | 888lm // 9,9W // 90lm/W |

**Wymagania**

SPY 39 TUBE or VISOR 39
MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.
MOUNTING KIT AIR 103
LED POWER SUPPLY 350 / 500mA-DC DIM (Remote)

DELTALIGHT

# SPY 39 TRIMLESS 93020

24121 9320 W

Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : **24121_XXX0_HAND.pdf**

## KOMPATYBILNOŚĆ SUFITU

| 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 0070 - MOUNTING KIT NO AIR 103 | Required |
| | 29810 0200 - MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1 | Required |
| | 29810 0230 - MOUNTING KIT TOP AIR 103 | Required |

## ZAKOŃCZ SWOJĄ SPECYFIKACJĘ

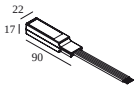
**Zasilacz LED** **# opraw**

ⓘ # opraw wskazuje, ile urządzeń można podłączyć (min -> max) do zasilacza. Wartości przed i po '|' odpowiadają odpowiednio minimalnemu i maksymalnemu prądowi sterującemu. Wartości w nawiasach dotyczą 110V.

**Prąd min. | Prąd max.**

# SPY 39 TRIMLESS 93020

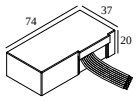
24121 9320 W




**300 48 350 ED1** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1 — 2

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V**

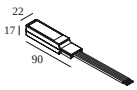
**Wymiar wycięcia (mm): 30**




**300 48 350 ED5** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 — 2

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI**

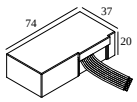
**Wymiar wycięcia (mm): 45**




**300 48 350 MDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL — 2

**Typ ściemniania: nie ściemnialny**

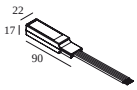
**Wymiar wycięcia (mm): 30**




**300 48 350 WDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL — 2

**Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable**

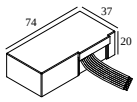
**Wymiar wycięcia (mm): 45**




**300 48 500 ED1** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1 — 2

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V**

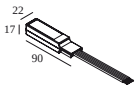
**Wymiar wycięcia (mm): 30**




**300 48 500 ED5** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 — 2

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI**

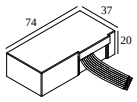
**Wymiar wycięcia (mm): 45**




**300 48 500 MDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL — 2

**Typ ściemniania: nie ściemnialny**

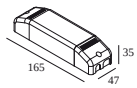
**Wymiar wycięcia (mm): 30**




**300 48 500 WDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL — 2

**Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable**

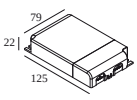
**Wymiar wycięcia (mm): 45**




**300 90 61** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6 — 2 | 2

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy lub przycisk zwierny**

**Wymiar wycięcia (mm): 56**



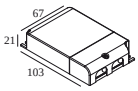

**300 90 63** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9 — 4(4) | 4(4)

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub DALI lub przycisk zwierny**

**Wymiar wycięcia (mm): 82**

# SPY 39 TRIMLESS 93020

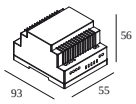
24121 9320 W




**300 90 64** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 2(2) | 2(1)

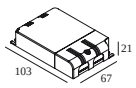
**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub przycisk zwierny**

**Wymiar wycięcia (mm): 72**




**300 90 67** LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9 2 | -

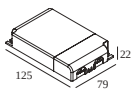
**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub DALI lub przycisk zwierny**




**300 90 68** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5 2(2) | 2(1)

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI**

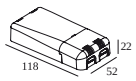
**Wymiar wycięcia (mm): 72**




**300 90 69** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9 2->6(6) | 6(4)

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub DALI lub przycisk zwierny**

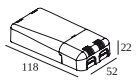
**Wymiar wycięcia (mm): 84**




**300 90 124** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 3(2) | 2(1)

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub przycisk zwierny**

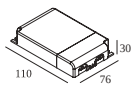
**Wymiar wycięcia (mm): 55**




**300 90 125** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5 2(2) | 2(1)

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI**

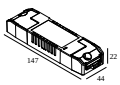
**Wymiar wycięcia (mm): 55**




**300 90 135** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV 3->4 | 2->4

**Typ ściemniania: nie ściemnialny**

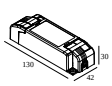
**Wymiar wycięcia (mm): 90**




**21012 0010** LED POWER SUPPLY MULTI POWER 2 | 2

**Typ ściemniania: nie ściemnialny**

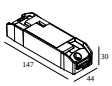
**Wymiar wycięcia (mm): 50**




**21012 0021** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1 3 | 3

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V**

**Wymiar wycięcia (mm): 54**



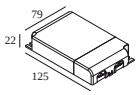

**21012 0035** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5 3 | 3

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI**

**Wymiar wycięcia (mm): 54**

# SPY 39 TRIMLESS 93020

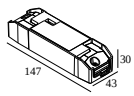
24121 9320 W




**21012 004W** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL 4(4) | 3(3)

**Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable**

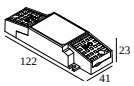
**Wymiar wycięcia (mm): 84**




**21012 005W** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL 3 | 3

**Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable**

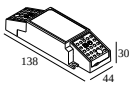
**Wymiar wycięcia (mm): 54**




**21012 0268** LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8 2->2 | 0

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy**

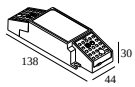
**Wymiar wycięcia (mm): 50**




**21012 0278** LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8 1

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy**

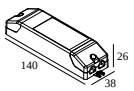
**Wymiar wycięcia (mm): 55**




**21012 0288** LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8 2->3

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy**

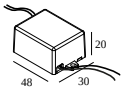
**Wymiar wycięcia (mm): 55**




**21012 0298** LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8 2 | 2

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy**

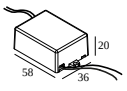
**Wymiar wycięcia (mm): 48**




**21012 0308** LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8 1

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy**

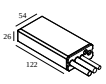
**Wymiar wycięcia (mm): 40**




**21012 0318** LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8 1

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy**

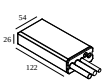
**Wymiar wycięcia (mm): 40**




**21012 0480** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68 2(2)

**Typ ściemniania: nie ściemnialny**

**Wymiar wycięcia (mm): 60**



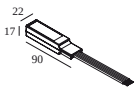

**21012 0500** LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68 2(1)

**Typ ściemniania: nie ściemnialny**

**Wymiar wycięcia (mm): 60**

# SPY 39 TRIMLESS 93020

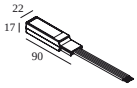
24121 9320 W




**21032 0295** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 2

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI**

**Wymiar wycięcia (mm): 30**

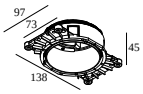



**21032 0305** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 2

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI**

**Wymiar wycięcia (mm): 30**

## Zestaw montażowy




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

**Wymiar wycięcia (mm): 105**

## Zestaw montażowy sufit napinany

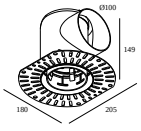



**15212 0080** MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS CSC




**15212 0160** MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC

## Zestaw montażowy - side air + light



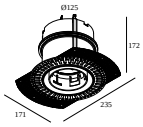

**29810 0030** MOUNTING KIT SIDE AIR 103

**Wymiar wycięcia (mm): 168**

# SPY 39 TRIMLESS 93020

24121 9320 W

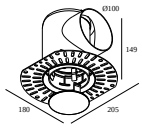
## Zestaw montażowy - top air + light




**29810 0230** MOUNTING KIT TOP AIR 103

**Wymiar wycięcia (mm): 135**

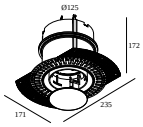
## Zestaw montażowy - side air only




**29810 0100** MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

**Wymiar wycięcia (mm): 168**

## Zestaw montażowy - top air only




**29810 0200** MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1

**Wymiar wycięcia (mm): 135**

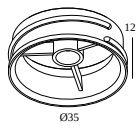
## Zestaw montażowy - no air




**29810 0070** MOUNTING KIT NO AIR 103

**Wymiar wycięcia (mm): 168**

## Urządzenia do regulacji światła



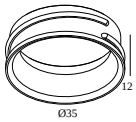

**24144 0030 B** VISOR 39 B

DELTALIGHT

# SPY 39 TRIMLESS 93020

24121 9320 W

## Zakończ swój produkt

| | | | |
|---|---|---|---|
|   | **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: