

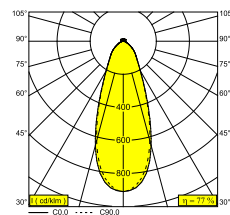


## HALOSCAN CLIP MP 93035

ODNIESIENIE

23117 9330 B

DOSTĘPNE W

**CZARNY** 23117 9330 B**BIAŁY** 23117 9330 W

Zobacz na stronie internetowej



### Ogólne informacje

|                                   |                                                    |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>LOKALIZACJA</b>                | wewnętrzne                                         |
| <b>MONTAŻ</b>                     | Sufit Półwpuszczany                                |
| <b>KSZTAŁT/WIELKOŚĆ WYCIĘCIA</b>  | okrągłe - 51                                       |
| <b>GŁĘBOKOŚĆ WPUSZCZENIA (MM)</b> | 40                                                 |
| <b>STOPIEŃ OCHRONY</b>            | IP20                                               |
| <b>WAGA (KG)</b>                  | 0.3                                                |
| <b>MOŻLIWOŚĆ REGULACJI</b>        | 0° to 45° obrotowe, 355° obrotowy                  |
| <b>INFORMACJA</b>                 | LENS FL-35°<br>EXCL. LED POWER SUPPLY 350-500mA-DC |

### Informacje elektryczne

|                           |                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>KLASA</b>              | III                                                   |
| <b>TYP ŚCIEMNIACZA</b>    | w zależności od rodzaju zewnętrznego źródła zasilania |
| <b>KLASA ENERGETYCZNA</b> | D                                                     |
| <b>CERTYFIKATY</b>        | CB, ENEC                                              |

### Informacje o źródle światła

|                                         |                                                           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>LIGHTSOURCE NAME</b>                 | LED                                                       |
| <b>ŹRÓDŁO ŚWIATŁA</b>                   | LED array 5,8-8,6W / CRI>90 (R9: 52) / 3000K / 787-1089lm |
| <b>TM-30 VALUES</b>                     | Rf: 90 / Rg: 99                                           |
| <b>SDCM</b>                             | SDCM1                                                     |
| <b>GRUPA RYZYKA</b>                     | RG1                                                       |
| <b>LM80</b>                             | L90B10 > 50000                                            |
| <b>BEAMANGLE</b>                        | 35°                                                       |
| <b>TECHNOLOGIA LED (ŹRÓDŁO ŚWIATŁA)</b> | 1089lm // 8,6W // 127lm/W                                 |
| <b>TECHNOLOGIA LED (OPRAWA)</b>         | 836lm // 9,9W // 85lm/W                                   |

### Wymagania

LED POWER SUPPLY 350 / 500mA-DC DIM

### Opcje

MOUNTING KIT FLUSH SPY

### Akcesoria

HALOSCAN HONEYCOMB  
HALOSCAN LINEAR SPREAD LENS  
HALOSCAN KAP MP

Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : [23117\\_XXX0\\_HAND.pdf](#)

### KOMPATYBILNOŚĆ SUFITU

| Ceiling Type                                                                                                         | Mounting Kit                                                                                                           |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  <b>System ceiling</b>               |  414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY   | Required |
|  <b>Plasterboard</b>                 |  414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY   | Required |
|  <b>Stucanet</b>                     |  414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY   | Required |
|  <b>Wood</b>                         | -                                                                                                                      |          |
|  <b>Concrete</b>                    | -                                                                                                                      |          |
|  <b>Concrete + plaster</b>         |  414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY | Required |
|  <b>Lintel + plaster</b>           |  414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY | Required |
|  <b>Hollow-core slab</b>           | -                                                                                                                      |          |
|  <b>Hollow-core slab + plaster</b> |  414 90 01 - MOUNTING KIT FLUSH SPY | Required |
|  <b>Stretched ceiling</b>          | -                                                                                                                      |          |

### ZAKOŃCZ SWOJĄ SPECYFIKACJĘ

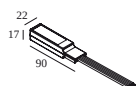
#### Zasilacz LED

#### # opraw



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

Prąd min. | Prąd max.



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

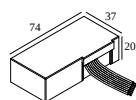
2

Typ ściemniania: ściemniający poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 30

## HALOSCAN CLIP MP 93035

23117 9330 B



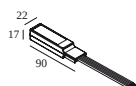
**300 48 350 ED5** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

2



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45



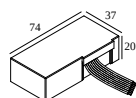
**300 48 350 MDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL

2



Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 30



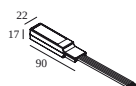
**300 48 350 WDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL

2



Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 45



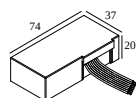
**300 48 500 ED1** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1

2



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 30



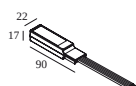
**300 48 500 ED5** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5

2



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45



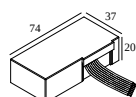
**300 48 500 MDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL

2



Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 30



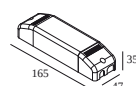
**300 48 500 WDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL

2



Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 45



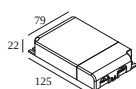
**300 90 61** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

2 | 2



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy lub przycisk zwierny

Wymiar wycięcia (mm): 56



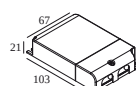
**300 90 63** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

4(4) | 4(4)



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

Wymiar wycięcia (mm): 82



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

2(2) | 2(1)

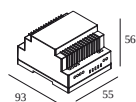


Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub przycisk zwierny

Wymiar wycięcia (mm): 72

## HALOSCAN CLIP MP 93035

23117 9330 B



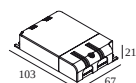
**300 90 67**

LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9

2 | -



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



**300 90 68**

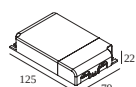
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5

2(2) | 2(1)



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 72



**300 90 69**

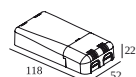
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9

2->6(6) | 6(4)



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

Wymiar wycięcia (mm): 84



**300 90 124**

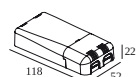
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

3(2) | 2(1)



Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V lub przycisk zwierny

Wymiar wycięcia (mm): 55



**300 90 125**

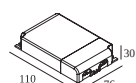
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5

2(2) | 2(1)



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 55



**300 90 135**

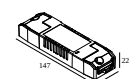
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV

3->4 | 2->4



Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 90



**21012 0010**

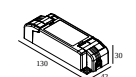
LED POWER SUPPLY MULTI POWER

2 | 2



Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 50



**21012 0021**

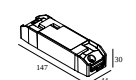
LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1

3 | 3



Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 54



**21012 0035**

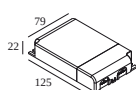
LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

3 | 3



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 54



**21012 004W**

LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL

4(4) | 3(3)

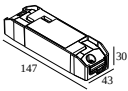
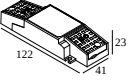
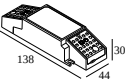
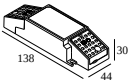
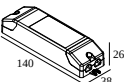
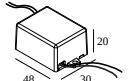
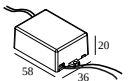
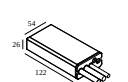
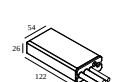
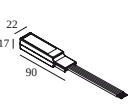


Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 84

## HALOSCAN CLIP MP 93035

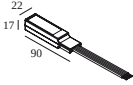
23117 9330 B

|                                                                                    |                                                                      |          |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------|
|    | <b>21012 005W</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL           | 3   3    | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable                        |          |                          |
|                                                                                    | Wymiar wycięcia (mm): 54                                             |          |                          |
|    | <b>21012 0268</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8    | 2->2   0 | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy                    |          |                          |
|                                                                                    | Wymiar wycięcia (mm): 50                                             |          |                          |
|    | <b>21012 0278</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8    | 1        | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy                    |          |                          |
|                                                                                    | Wymiar wycięcia (mm): 55                                             |          |                          |
|    | <b>21012 0288</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8    | 2->3     | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy                    |          |                          |
|                                                                                    | Wymiar wycięcia (mm): 55                                             |          |                          |
|  | <b>21012 0298</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8    | 2   2    | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy                    |          |                          |
|                                                                                    | Wymiar wycięcia (mm): 48                                             |          |                          |
|  | <b>21012 0308</b> LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8                | 1        | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy                    |          |                          |
|                                                                                    | Wymiar wycięcia (mm): 40                                             |          |                          |
|  | <b>21012 0318</b> LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8                  | 1        | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy                    |          |                          |
|                                                                                    | Wymiar wycięcia (mm): 40                                             |          |                          |
|  | <b>21012 0480</b> LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68               | 2(2)     | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Typ ściemniania: nie ściemniany                                      |          |                          |
|                                                                                    | Wymiar wycięcia (mm): 60                                             |          |                          |
|  | <b>21012 0500</b> LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68               | 2(1)     | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Typ ściemniania: nie ściemniany                                      |          |                          |
|                                                                                    | Wymiar wycięcia (mm): 60                                             |          |                          |
|  | <b>21032 0295</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 | 2        | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI                             |          |                          |
|                                                                                    | Wymiar wycięcia (mm): 30                                             |          |                          |

# DELTALIGHT

## HALOSCAN CLIP MP 93035

23117 9330 B



**21032 0305**

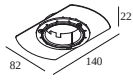
LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5

2 ☐

**Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI**

**Wymiar wycięcia (mm): 30**

### Zestaw montażowy



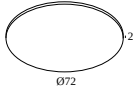
**414 90 01**

MOUNTING KIT FLUSH SPY

☐

**Wymiar wycięcia (mm): 83**

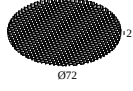
### Urządzenia do regulacji światła



**23110 0040**

HALOSCAN LINEAR SPREAD LENS

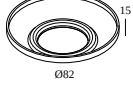
☐



**23110 0050 B**

HALOSCAN HONEYCOMB B

☐



**23110 0060 B**

HALOSCAN KAP MP B

☐

**23110 0060 W**

HALOSCAN KAP MP W

☐

Notes: