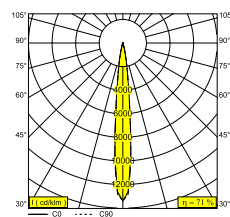
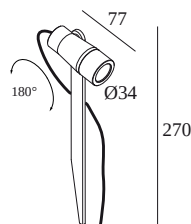




KIX S PIN 93010

232 09 931 N

DOSTĘPNE W
ANTRACYT 232 09 931 N
SOSNOWA ZIELEN 232 09 931 PGR



Zobacz na stronie internetowej



Ogólne informacje	
LOKALIZACJA	zewnątrzne
MONTAŻ	Podłoga Montowane na powierzchni
STOPIEŃ OCHRONY	IP65
OCHRONA PRZED UDERZENIEM MECHANICZNYM	IK03
WAGA (KG)	0.3
MOŻLIWOŚĆ REGULACJI	180° obrotowe, 360° obrotowy
INFORMACJA	LENS 10° INCL.1 x CABLE H05 RN-F 2 x 1 mm ² 2m EXCL.LED POWER SUPPLY 350-700mA-DC
Informacje elektryczne	
KLASA	III
TYP ŚCIEMNIACZA	w zależności od rodzaju zewnętrznego źródła zasilania
KLASA ENERGETYCZNA	F
CERTYFIKATY	CB, ENEC
Informacje o źródle światła	
LIGHTSOURCE NAME	LED
ŹRÓDŁO ŚWIATŁA	LED array 1-2W / CRI>90 (R9: 60) / 3000K/131-240lm
TM-30 VALUES	rf: 92 / Rg: 99
SDCM	SDCM3
GRUPA RYZYKA	RG2
LM80	L90B10 > 150000
BEAMANGLE	10°
TECHNOLOGIA LED (ŹRÓDŁO ŚWIATŁA)	240lm // 2W // 120lm/W
TECHNOLOGIA LED (OPRAWA)	171lm // 2,3W // 74lm/W

Wymagania

LED POWER SUPPLY 350 / 500 / 700mA-DC DIM

Opcje

CBOX / CBOX 350mA
 IP68 CONNECTION KIT
 IP68 CONNECTOR 3P

Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : **232_09_XXX_HAND.pdf**

ZAKOŃCZ SWOJĄ SPECYFIKACJĘ

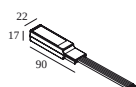
Zasilacz LED

opraw



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

Prąd min. | Prąd max.

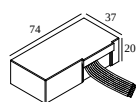
**300 48 350 ED1** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1

3->14

☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 30

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

3->14

☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45

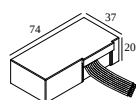
**300 48 350 MDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL

3->14

☐

Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 30

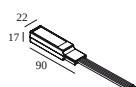
**300 48 350 WDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL

3->14

☐

Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 45

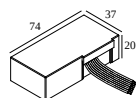
**300 48 500 ED1** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1

3->14

☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 30

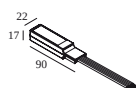
**300 48 500 ED5** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5

3->14

☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45

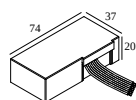
**300 48 500 MDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL

3->14

☐

Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 30

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

3->14

☐

Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 45

KIX S PIN 93010

232 09 931 N



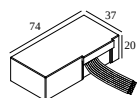
300 48 700 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM1

3->14



Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 30



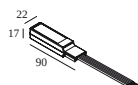
300 48 700 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5

3->14



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45



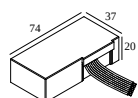
300 48 700 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W MDL

3->14



Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 30



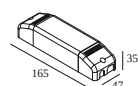
300 48 700 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W WDL

3->14



Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 45



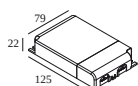
300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

16 | 16 | 16



Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy lub przycisk zwierny

Wymiar wycięcia (mm): 56



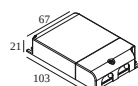
300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

26(25) | 25(25) | 24(19)



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

Wymiar wycięcia (mm): 82



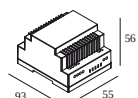
300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

4->18(15) | 17(10) | 16(7)



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

Wymiar wycięcia (mm): 72

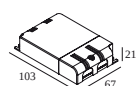


300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9

3->15 | 3->15



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



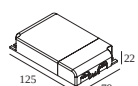
300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5

2->17(15) | 2->17(10) | 2->15(7)



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 72



300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9

8->40(39) | 40(28) | 29(19)



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

Wymiar wycięcia (mm): 84

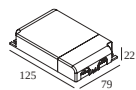
KIX S PIN 93010

232 09 931 N

	300 90 92 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 21W	2->11(6) ☐
Typ ściemniania: nie ściemnialny		
Wymiar wycięcia (mm): 48		
	300 90 93 LED POWER SUPPLY 700mA-DC / 17W	2->6(4) ☐
Typ ściemniania: nie ściemnialny		
Wymiar wycięcia (mm): 48		
	300 90 108 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 8W	6 ☐
Typ ściemniania: nie ściemnialny		
Wymiar wycięcia (mm): 40		
	300 90 116 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 18W DIM8	10->18 ☐
Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy		
Wymiar wycięcia (mm): 55		
	300 90 118 LED POWER SUPPLY 700mA-DC / 20W DIM8	6->7 ☐
Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy		
Wymiar wycięcia (mm): 55		
	300 90 119 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 11W DIM8	4->6 ☐
Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy		
Wymiar wycięcia (mm): 42		
	300 90 121 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 20W DIM8	6->11 ☐
Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy		
Wymiar wycięcia (mm): 55		
	300 90 123 LED POWER SUPPLY 700mA-DC / 36W DIM8	2->13 ☐
Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy		
Wymiar wycięcia (mm): 50		
	300 90 124 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7	6->17(15) 2->14(10) 2->10(7) ☐
Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub przycisk zwierny		
Wymiar wycięcia (mm): 55		
	300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5	4->17(15) 2->14(10) 2->9(7) ☐
Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI		
Wymiar wycięcia (mm): 55		

KIX S PIN 93010

232 09 931 N



300 90 134

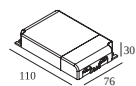
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM7

8->31 | 30(21) | 22(15)



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

Wymiar wycięcia (mm): 84



300 90 135

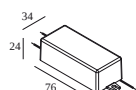
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV

17->29 | 12->29 | 10->30



Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 90



300 90 3112

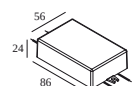
LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 16W DIM8

7->12



Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 43



300 90 5120

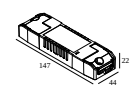
LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 22W DIM8

9->12



Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 61



21012 0010

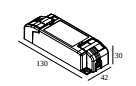
LED POWER SUPPLY MULTI POWER

6->15 | 4->15 | 4->15



Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 50



21012 0021

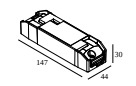
LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1

4->19 | 4->19 | 4->17



Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 0035

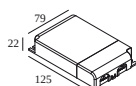
LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

4->19 | 4->19 | 4->18



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 004W

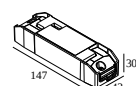
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL

25(25) | 25(25) | 25(20)



Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 84



21012 005W

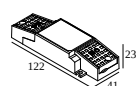
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL

4->19 | 4->19 | 4->17



Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 0258

LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 10W DIM8

7->10

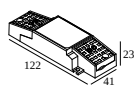


Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 50

KIX S PIN 93010

232 09 931 N



21012 0268

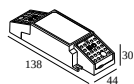
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8

10->15 | - | -



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 50



21012 0278

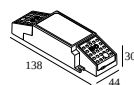
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8

6->10 | 6->9



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 55



21012 0288

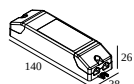
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8

12->18 | 12->17



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 55



21012 0298

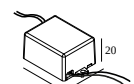
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8

3->15 | 3->14 | 3->9



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 48



21012 0308

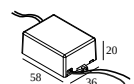
LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8

5->7



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 40



21012 0318

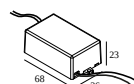
LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8

5->7



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 40



21012 0328

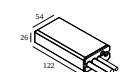
LED POWER SUPPLY 700mA / 15W DIM8

5->7



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 40



21012 0480

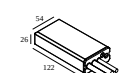
LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68

2->17(15)



Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 60



21012 0490

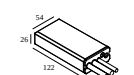
LED POWER SUPPLY 700mA-DC / 30W IP68

2->14(7)



Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 60



21012 0500

LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68

2->17(10)

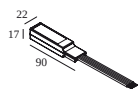


Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 60

KIX S PIN 93010

232 09 931 N



21032 0295

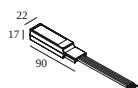
LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

3->15



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 30



21032 0305

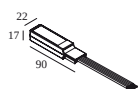
LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5

3->15



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 30



21032 0315

LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5

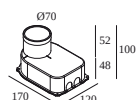
3->14



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 30

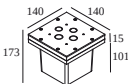
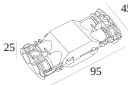
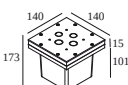
Puszka do montażu w ziemi



213 19 10 LOGIC 60 BOX R



Wymiar wycięcia (mm): 175 x 125

Wodoodporne elementy połączeń		# opraw
 # opraw wskazuje, ile urządzeń można podłączyć (min -> max) do zasilacza. Wartości przed i po 'I' odpowiadają odpowiednio minimalnemu i maksymalnemu prądowi sterującemu. Wartości w nawiasach dotyczą 110V.		Prąd min. Prąd max.
 216 12 00 CBOX		☐
Wymiar wycięcia (mm): 142 x 142		
 216 12 01 IP68 CONNECTION KIT		☐
 216 12 02 IP68 CONNECTOR 3P		☐
 216 14 35 CBOX 350 mA / 10W		7->12 ☐
Typ ściemniania: nie ściemnialny		
Wymiar wycięcia (mm): 142 x 142		

Notes: