

SPY 20 L 2 AIR 93030

27218 9320 FBR-B

DOSTĘPNE W

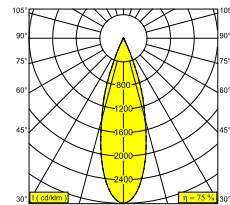
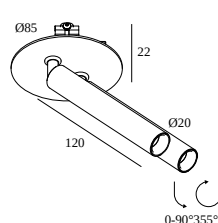
CZARNY-CZARNY 27218 9320 B-B

FLEMISH BRONZE-BLACK 27218 9320 FBR-B

FLEMISH GOLD-BLACK 27218 9320 FG-B

ZŁOTO KOLOROWANE-CZARNY 27218 9320 GC-B

BIAŁY-CZARNY 27218 9320 W-B



Zobacz na stronie internetowej



Ogólne informacje

LOKALIZACJA	wewnętrzne
MONTAŻ	Sufit Wbudowane
KSZTAŁT/WIELKOŚĆ WYCIECIA	okrągłe - Ø KIT
STOPIEŃ OCHRONY	IP20
WAGA (KG)	0.2
MOŻLIWOŚĆ REGULACJI	0° to 90° obrotowe, 355° obrotowy
INFORMACJA	REFLECTOR FL-30° EXCLLED POWER SUPPLY 350-1050mA-DC SPY 20 TUBE B included

Informacje elektryczne

KLASA	III
TYP ŚCIEMNIACZA	w zależności od rodzaju zewnętrznego źródła zasilania
KLASA ENERGETYCZNA	F

Informacje o źródle światła

LIGHTSOURCE NAME	LED
ŹRÓDŁO ŚWIATŁA	2 x (LED array 1-3,1W / CRI>90 (R9: 60) / 3000K / 131-334lm)
TM-30 VALUES	rf: 92 / Rg: 99
SDCM	SDCM3
GRUPA RYZYKA	RG2
LM80	L90B10 > 150000
BEAMANGLE	30°
TECHNOLOGIA LED (ŹRÓDŁO ŚWIATŁA)	668lm // 6,2W // 109lm/W
TECHNOLOGIA LED (OPRAWA)	503lm // 7,1W // 71lm/W

Wymagania

MOUNTING KIT AIR 104

LED POWER SUPPLY 350 / 500 / 700 / 1050mA-DC DIM

Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : [27218_XXX0_HAND.pdf](#)

KOMPATYBILNOŚĆ SUFITU

Ceiling Type	Mounting Kit	
 Ventilation in plasterboard	 29810 0040 - MOUNTING KIT SIDE AIR 104	Required
	 29810 0100 - MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1	Required
	 29810 0080 - MOUNTING KIT NO AIR 104	Required
 Ventilation in concrete + plaster	 29810 0080 - MOUNTING KIT NO AIR 104	Required
	 29810 0200 - MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1	Required
	 29810 0240 - MOUNTING KIT TOP AIR 104	Required

ZAKOŃCZ SWOJĄ SPECYFIKACJĘ

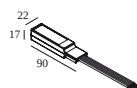
Zasilacz LED

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.

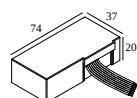


300 48 350 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1

2->7

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 30

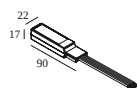


300 48 350 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

2->7

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45

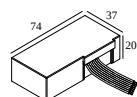


300 48 350 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL

2->7

Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 30

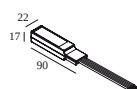


300 48 350 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL

2->7

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->7

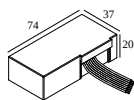
Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 30

DELTALIGHT

SPY 20 L 2 AIR 93030

27218 9320 FBR-B



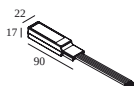
300 48 500 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5

2->7

☐

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45



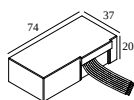
300 48 500 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL

2->7

☐

Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 30



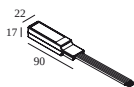
300 48 500 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL

2->7

☐

Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 45



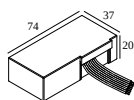
300 48 700 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM1

2->7

☐

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 30



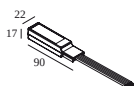
300 48 700 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5

2->7

☐

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45



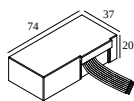
300 48 700 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W MDL

2->7

☐

Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 30



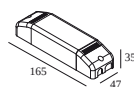
300 48 700 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W WDL

2->7

☐

Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 45



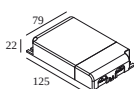
300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

8 | 8 | 8

☐

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy lub przycisk zwierny

Wymiar wycięcia (mm): 56



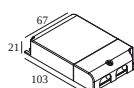
300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

13(12) | 12(12) | 12(9) | 9(6)

☐

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->9(7) | 8(5) | 8(3)

☐

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

Wymiar wycięcia (mm): 72

SPY 20 L 2 AIR 93030

27218 9320 FBR-B



300 90 67

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

2->7 | 2->7 | 2->7



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



300 90 68

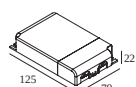
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5

8(7) | 8(5) | 7(3) | -



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 72



300 90 69

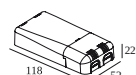
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9

4->20(19) | 20(14) | 14(14) | -



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

Wymiar wycięcia (mm): 84



300 90 124

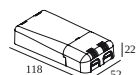
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

3->8(7) | 7(5) | 5(3)



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

Wymiar wycięcia (mm): 55



300 90 125

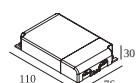
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5

2->8(7) | 7(5) | 4(3)



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 55



300 90 135

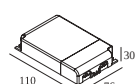
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV

9->14 | 6->14 | 5->15 | 5->11



Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 90



300 90 136

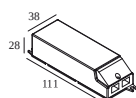
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HC DIM9

7(6)



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

Wymiar wycięcia (mm): 90



300 90 148

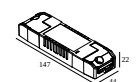
LED POWER SUPPLY 1050mA-DC / 22W

3(1)



Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 48



21012 0010

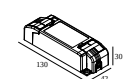
LED POWER SUPPLY MULTI POWER

3->7 | 2->7 | 2->7 | 2->6



Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 50



21012 0021

LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1

2->9 | 2->9 | 2->8 | 2->6

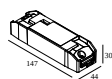


Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 54

SPY 20 L 2 AIR 93030

27218 9320 FBR-B



21012 0035

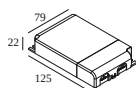
LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

2->8 | 2->9 | 2->9 | 2->6



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 004W

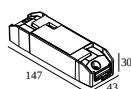
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL

12(12) | 12(12) | 12(10) | 10(6)



Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 84



21012 005W

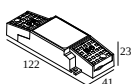
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL

2->9 | 2->9 | 2->8 | 2->6



Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 0258

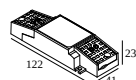
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 10W DIM8

4->5



Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 50



21012 0268

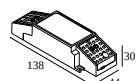
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8

5->7



Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 50



21012 0278

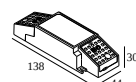
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8

3->5 | 3->4



Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 55



21012 0288

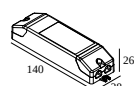
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8

6->9 | 6->8



Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 55



21012 0298

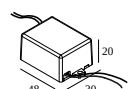
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8

2->7 | 2->7 | 2->4



Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 48



21012 0308

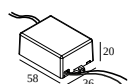
LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8

3->3



Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 40



21012 0318

LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8

3->3



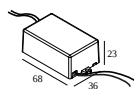
Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 40

DELTALIGHT

SPY 20 L 2 AIR 93030

27218 9320 FBR-B

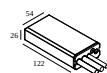


21012 0328 LED POWER SUPPLY 700mA / 15W DIM8

3->3 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 40

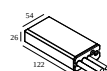


21012 0480 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68

8(7) ☐

Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 60

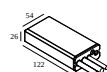


21012 0490 LED POWER SUPPLY 700mA-DC / 30W IP68

7(3) ☐

Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 60

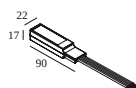


21012 0500 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68

8(5) ☐

Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 60

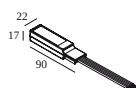


21032 0295 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

2->7 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 30

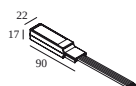


21032 0305 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5

2->7 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 30



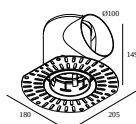
21032 0315 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5

2->7 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 30

Zestaw montażowy - side air + light



29810 0040 MOUNTING KIT SIDE AIR 104



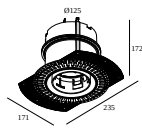
Wymiar wycięcia (mm): 168

DELTALIGHT

SPY 20 L 2 AIR 93030

27218 9320 FBR-B

Zestaw montażowy - top air + light

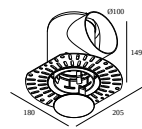


29810 0240 MOUNTING KIT TOP AIR 104

Wymiar wycięcia (mm): 135

☐

Zestaw montażowy - side air only

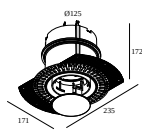


29810 0100 MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

Wymiar wycięcia (mm): 168

☐

Zestaw montażowy - top air only

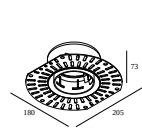


29810 0200 MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1

Wymiar wycięcia (mm): 135

☐

Zestaw montażowy - no air



29810 0080 MOUNTING KIT NO AIR 104

Wymiar wycięcia (mm): 168

☐

Notes: