



SPY 52 CLIP 92720

19820 9220 GC-B

DOSTĘPNE W

CZARNY-CZARNY 19820 9220 B-B

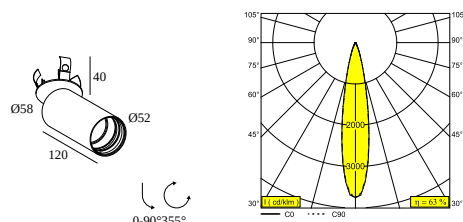
FLEMISH BRONZE-BLACK 19820 9220 FBR-B

FLEMISH GOLD-BLACK 19820 9220 FG-B

CAŁKOWICIE BIAŁY 19820 9220 FW

ZŁOTO KOLOROWANE-CZARNY 19820 9220 GC-B

BIAŁY-BIAŁY 19820 9220 W-W



Zobacz na stronie internetowej



Ogólne informacje

LOKALIZACJA	wewnętrzne
MONTAŻ	Sufit Półwpuszczany
KSZTAŁT/WIELKOŚĆ WYCIĘCIA	okrągłe - 51
GŁĘBOKOŚĆ WPUSZCZENIA (MM)	40
STOPIEŃ OCHRONY	IP20
WAGA (KG)	0.4
MOŻLIWOŚĆ REGULACJI	0° to 90° obrotowe, 355° obrotowy
INFORMACJA	REFLECTOR FL-20° EXCLLED POWER SUPPLY 350-700mA-DC Optional REFLECTORS 30° & 45° available

Informacje elektryczne

KLASA	III
TYP ŚCIEMNIACZA	w zależności od rodzaju zewnętrznego źródła zasilania
KLASA ENERGETYCZNA	E
CERTYFIKATY	CB, ENEC, LCA

Informacje o źródle światła

LIGHTSOURCE NAME	LED
ŹRÓDŁO ŚWIATŁA	LED array 5,8-12,4W / CRI>90 (R9: 60) / 2700K / 753-1403lm
TM-30 VALUES	rf: 89 / Rg: 100
SDCM	SDCM1
GRUPA RYZYKA	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	20°
TECHNOLOGIA LED (ŹRÓDŁO ŚWIATŁA)	1403lm // 12,4W // 113lm/W
TECHNOLOGIA LED (OPRAWA)	879lm // 14,3W // 62lm/W

Wymagania

SPY 52 TUBE

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

Opcje

MOUNTING KIT FLUSH SPY

Akcesoria

HONEYCOMB 42

SPREAD LENS 42

LINEAR SPREAD LENS 42

DELTALIGHT

SPY 52 CLIP 92720

19820 9220 GC-B

SOFTENING LENS 42

GLASS SBL 42

Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : [19820_XXX0_HAND.pdf](#)

KOMPATYBILNOŚĆ SUFITU

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

ZAKOŃCZ SWOJĄ SPECYFIKACJĘ

Zasilacz LED

opraw



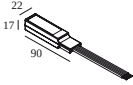
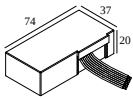
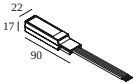
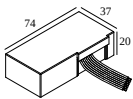
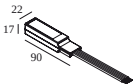
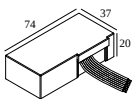
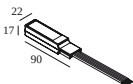
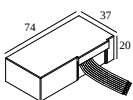
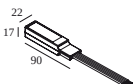
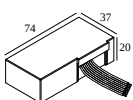
opraw wskazuje, ile urządzeń można podłączyć (min -> max) do zasilacza. Wartości przed i po '!' odpowiadają odpowiednio minimalnemu i maksymalnemu prądowi sterującemu. Wartości w nawiasach dotyczą 110V.

Prąd min. | Prąd max.

DELTALIGHT

SPY 52 CLIP 92720

19820 9220 GC-B

	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 48 700 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM1	2	☐
	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	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI		
	Wymiar wycięcia (mm): 45		

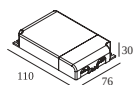
SPY 52 CLIP 92720

19820 9220 GC-B

	300 48 700 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W MDL Typ ściemniania: nie ściemnialny Wymiar wycięcia (mm): 30	2 ☐
	300 48 700 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W WDL Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable Wymiar wycięcia (mm): 45	2 ☐
	300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6 Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy lub przycisk zwierny Wymiar wycięcia (mm): 56	2 2 2 ☐
	300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9 Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub DALI lub przycisk zwierny Wymiar wycięcia (mm): 82	4(4) 4(4) 4(3) ☐
	300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub przycisk zwierny Wymiar wycięcia (mm): 72	2(2) 2(1) 2(1) ☐
	300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9 Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub DALI lub przycisk zwierny	2 - 2 ☐
	300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5 Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI Wymiar wycięcia (mm): 72	2(2) 2(1) 2(1) ☐
	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9 Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub DALI lub przycisk zwierny Wymiar wycięcia (mm): 84	2->6(6) 6(4) 4(3) ☐
	300 90 124 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub przycisk zwierny Wymiar wycięcia (mm): 55	3(2) 2(1) 1(1) ☐
	300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5 Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI Wymiar wycięcia (mm): 55	2(2) 2(1) 1(1) ☐

SPY 52 CLIP 92720

19820 9220 GC-B



300 90 135

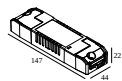
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV

3->4 | 2->4 | 2->4



Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 90



21012 0010

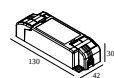
LED POWER SUPPLY MULTI POWER

2 | 2 | 2



Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 50



21012 0021

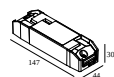
LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1

3 | 3 | 2



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 0035

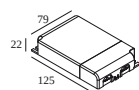
LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

3 | 3 | 3



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 004W

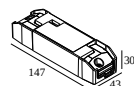
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL

4(4) | 3(3) | 3(3)



Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 84



21012 005W

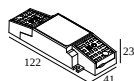
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL

3 | 3 | 2



Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 0268

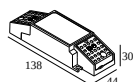
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8

2->2 | 0 | 0



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 50



21012 0278

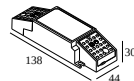
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8

1 | 1



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 55



21012 0288

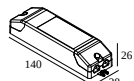
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8

2->3 | 2->2



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 55



21012 0298

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

2 | 2 | 1

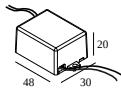
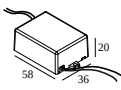
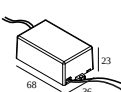
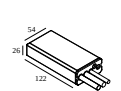
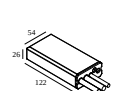
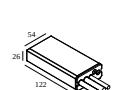
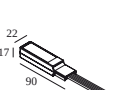
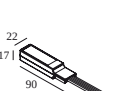
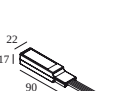


Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 48

SPY 52 CLIP 92720

19820 9220 GC-B

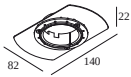
	21012 0308 LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8	1	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy		
	Wymiar wycięcia (mm): 40		
	21012 0318 LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8	1	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy		
	Wymiar wycięcia (mm): 40		
	21012 0328 LED POWER SUPPLY 700mA / 15W 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 0490 LED POWER SUPPLY 700mA-DC / 30W IP68	2(1)	☐
	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		
	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		
	21032 0315 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5	2	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI		
	Wymiar wycięcia (mm): 30		

DELTALIGHT

SPY 52 CLIP 92720

19820 9220 GC-B

Zestaw montażowy

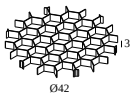


414 90 01 MOUNTING KIT FLUSH SPY

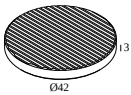
Wymiar wycięcia (mm): 83

☐

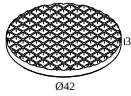
Urządzenia do regulacji światła



19810 0010 B HONEYCOMB 42 SINGLE USE B

☐

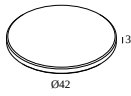
19810 0020 LINEAR SPREAD LENS 42

☐

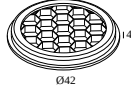
19810 0030 SPREAD LENS 42

☐

19810 0040 SOFTENING LENS 42

☐

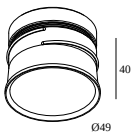
19810 0050 GLASS SBL 42

☐

19810 0060 B HONEYCOMB 42 DOUBLE USE B

☐

Zakończ swój produkt



19810 0100 B SPY 52 TUBE B

☐

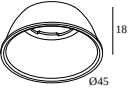
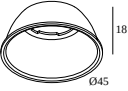
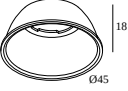
DELTALIGHT

SPY 52 CLIP 92720

19820 9220 GC-B

19810 0100 FBR	SPY 52 TUBE FBR	☐
19810 0100 FG	SPY 52 TUBE FG	☐
19810 0100 GC	SPY 52 TUBE GC	☐
19810 0100 W	SPY 52 TUBE W	☐

Wymienny odbłyśnik/soczewka

	19810 0180	SPY 52 REFLECTOR 20°	☐
	19810 0190	SPY 52 REFLECTOR 45°	☐
	19810 0240	SPY 52 REFLECTOR 30°	☐

Notes: