



SPY 52 ON 93045

19823 9330 FBR

DOSTĘPNE W

CZARNY 19823 9330 B

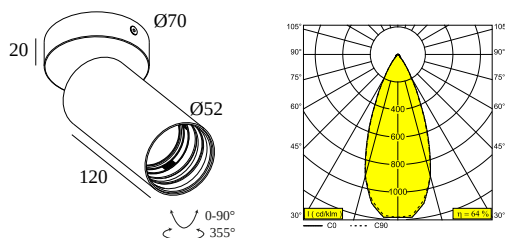
FLEMISH BRONZE 19823 9330 FBR

FLEMISH GOLD 19823 9330 FG

CAŁKOWICIE BIAŁY 19823 9330 FW

ZŁOTO KOLOROWANE 19823 9330 GC

BIAŁY 19823 9330 W



[Zobacz na stronie internetowej](#)



Ogólne informacje

LOKALIZACJA	wewnętrzne
MONTAŻ	Sufit Montowane na powierzchni
STOPIEŃ OCHRONY	IP20
WAGA (KG)	0.4
MOŻLIWOŚĆ REGULACJI	0° to 90° obrotowe, 355° obrotowy
INFORMACJA	REFLECTOR WFL-45° EXCL.LED POWER SUPPLY 350-700mA-DC Optional REFLECTORS 20° & 30° 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: 52) / 3000K / 787-1467lm
TM-30 VALUES	rf: 90 / Rg: 99
SDCM	SDCM1
GRUPA RYZYKA	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	45°
TECHNOLOGIA LED (ŹRÓDŁO ŚWIATŁA)	1467lm // 12,4W // 118lm/W
TECHNOLOGIA LED (OPRAWA)	939lm // 14,3W // 66lm/W

Wymagania

SPY 52 TUBE

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

Opcje

COVERSET R 90-100

Akcesoria

HONEYCOMB 42

SPREAD LENS 42

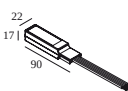
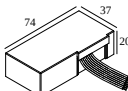
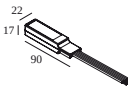
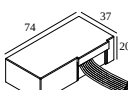
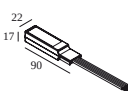
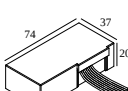
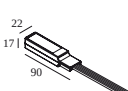
LINEAR SPREAD LENS 42

SOFTENING LENS 42

GLASS SBL 42

Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : [19823_XXX0_HAND.pdf](#)

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 Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V Wymiar wycięcia (mm): 30	2 ☐
	300 48 350 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI Wymiar wycięcia (mm): 45	2 ☐
	300 48 350 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL Typ ściemniania: nie ściemnialny Wymiar wycięcia (mm): 30	2 ☐
	300 48 350 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable Wymiar wycięcia (mm): 45	2 ☐
	300 48 500 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1 Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V Wymiar wycięcia (mm): 30	2 ☐
	300 48 500 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI Wymiar wycięcia (mm): 45	2 ☐
	300 48 500 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL Typ ściemniania: nie ściemnialny Wymiar wycięcia (mm): 30	2 ☐

SPY 52 ON 93045

19823 9330 FBR



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

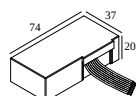


300 48 700 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM1

2 ☐

Typ ściemniania: ściemniany 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: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45



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

2 ☐

Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 30

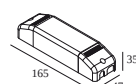


300 48 700 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W WDL

2 ☐

Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 45

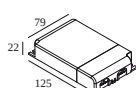


300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

2 | 2 | 2 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy lub przycisk zwierny

Wymiar wycięcia (mm): 56

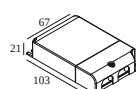


300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

4(4) | 4(4) | 4(3) ☐

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

Wymiar wycięcia (mm): 82

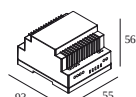


300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

2(2) | 2(1) | 2(1) ☐

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

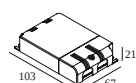
Wymiar wycięcia (mm): 72



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

2 | - | 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) | 2(1) ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 72

SPY 52 ON 93045

19823 9330 FBR



300 90 69

LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9

2->6(6) | 6(4) | 4(3)



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) | 1(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) | 1(1)



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 55



300 90 135

LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV

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



Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 90



21012 0010

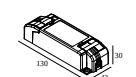
LED POWER SUPPLY MULTI POWER

2 | 2 | 2



Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 50



21012 0021

LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1

3 | 3 | 2



Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 0035

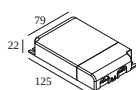
LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

3 | 3 | 3



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 004W

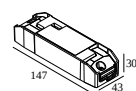
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL

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



Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 84



21012 005W

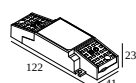
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL

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: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 50

SPY 52 ON 93045

19823 9330 FBR

	21012 0278 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8	1 1	☐
Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy			
Wymiar wycięcia (mm): 55			
	21012 0288 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8	2->3 2->2	☐
Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy			
Wymiar wycięcia (mm): 55			
	21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8	2 2 1	☐
Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy			
Wymiar wycięcia (mm): 48			
	21012 0308 LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8	1	☐
Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy			
Wymiar wycięcia (mm): 40			
	21012 0318 LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8	1	☐
Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy			
Wymiar wycięcia (mm): 40			
	21012 0328 LED POWER SUPPLY 700mA / 15W DIM8	1	☐
Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy			
Wymiar wycięcia (mm): 40			
	21012 0480 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68	2(2)	☐
Typ ściemniania: nie ściemniany			
Wymiar wycięcia (mm): 60			
	21012 0490 LED POWER SUPPLY 700mA-DC / 30W IP68	2(1)	☐
Typ ściemniania: nie ściemniany			
Wymiar wycięcia (mm): 60			
	21012 0500 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68	2(1)	☐
Typ ściemniania: nie ściemniany			
Wymiar wycięcia (mm): 60			
	21032 0295 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5	2	☐
Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI			
Wymiar wycięcia (mm): 30			

DELTALIGHT

SPY 52 ON 93045

19823 9330 FBR



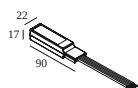
21032 0305

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

2 ☐

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 30



21032 0315

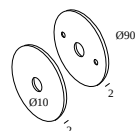
LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5

2 ☐

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 30

Ośłona



204 00 90 ANO

COVERSET R 90 ANO

☐

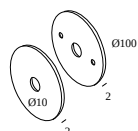
204 00 90 B

COVERSET R 90 B

☐

204 00 90 W

COVERSET R 90 W

☐

204 00 100 ANO

COVERSET R 100 ANO

☐

204 00 100 B

COVERSET R 100 B

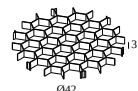
☐

204 00 100 W

COVERSET R 100 W

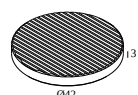
☐

Urządzenia do regulacji światła



19810 0010 B

HONEYCOMB 42 SINGLE USE B

☐

19810 0020

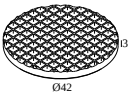
LINEAR SPREAD LENS 42

☐

DELTALIGHT

SPY 52 ON 93045

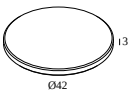
19823 9330 FBR



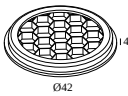
19810 0030 SPREAD LENS 42

☐

19810 0040 SOFTENING LENS 42

☐

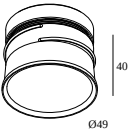
19810 0050 GLASS SBL 42

☐

19810 0060 B HONEYCOMB 42 DOUBLE USE B

☐

Zakończ swój produkt



19810 0100 B SPY 52 TUBE B

☐

19810 0100 FBR SPY 52 TUBE FBR

☐

19810 0100 FG SPY 52 TUBE FG

☐

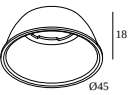
19810 0100 GC SPY 52 TUBE GC

☐

19810 0100 W SPY 52 TUBE W

☐

Wymienny odbłyśnik/soczewka



19810 0180 SPY 52 REFLECTOR 20°

☐

DELTALIGHT

SPY 52 ON 93045

19823 9330 FBR



19810 0190 SPY 52 REFLECTOR 45°

☐

19810 0240 SPY 52 REFLECTOR 30°

☐

Notes: