



SPY 39 PLUG 93020

24149 9320 FBR

DOSTĘPNE W

CZARNY 24149 9320 B

ALU SZCZOTKOWANY 24149 9320 BRA

SZCZOTKOWANY ANTRACYT 24149 9320 BRAT

SZCZOTKOWANA MIEDŹ 24149 9320 BRCU

SZCZOTKOWANE ZŁOTO 24149 9320 BRG

STARY BRAZ SZCZOTKOWANY 24149 9320 BROB

FLEMISH BRONZE 24149 9320 FBR

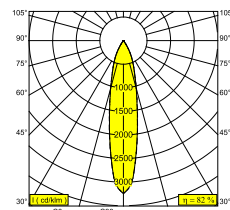
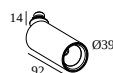
FLEMISH GOLD 24149 9320 FG

CAŁKOWICIE BIAŁY 24149 9320 FW

ZŁOTO KOLOROWANE 24149 9320 GC

CZARNY PIANO 24149 9320 PB

BIAŁY 24149 9320 W



[Zobacz na stronie internetowej](#)



Ogólne informacje

LOKALIZACJA	wewnętrzne
MONTAŻ	Sufit Półwpuszczany
KSZTAŁT/WIELKOŚĆ WYCIECIA	okrągłe - Ø KIT
GLĘBOKOŚĆ WPUSZCZENIA (MM)	80
STOPIEŃ OCHRONY	IP20
WAGA (KG)	0.4
MOŻLIWOŚĆ REGULACJI	0° to 85° obrotowe, 355° obrotowy
INFORMACJA	REFLECTOR FL-20° EXCL.LED POWER SUPPLY 350-500mA-DC

Informacje elektryczne

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

Informacje o źródle światła

LIGHTSOURCE NAME	LED
ŹRÓDŁO ŚWIATŁA	LED array 5,8-8,6W / CRI>90 (R9: 52) / 3000K / 787-1089lm
TM-30 VALUES	rf: 90 / Rg: 99
SDCM	SDCM1
GRUPA RYZYKA	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	20°
TECHNOLOGIA LED (ŹRÓDŁO ŚWIATŁA)	1089lm // 8,6W // 127lm/W
TECHNOLOGIA LED (OPRAWA)	888lm // 9,9W // 90lm/W

Wymagania

SPY 39 TUBE or VISOR 39

MOUNTING KIT PLUG O.F.A.

LED POWER SUPPLY 350 / 500mA-DC DIM

Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : [24149_XXX0_HAND.pdf](#)

KOMPATYBILNOŚĆ SUFITU

Ceiling Type	Mounting Kit	
 Plasterboard	 24144 0060 - MOUNTING KIT PLUG O.F.A.	Required
 Concrete + plaster	 24144 0060 - MOUNTING KIT PLUG O.F.A.	Required
 Lintel + plaster	 24144 0060 - MOUNTING KIT PLUG O.F.A.	Required
 Hollow-core slab + plaster	 24144 0060 - MOUNTING KIT PLUG O.F.A.	Required

ZAKOŃCZ SWOJĄ SPECYFIKACJĘ

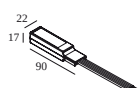
Zasilacz LED

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.

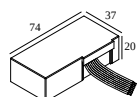


300 48 350 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1

2

Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 30

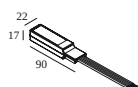


300 48 350 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

2

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45

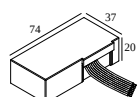


300 48 350 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL

2

Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 30



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

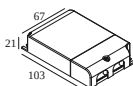
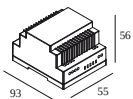
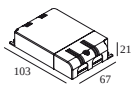
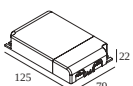
2

Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 45

SPY 39 PLUG 93020

24149 9320 FBR

	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		
	300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9	2 -	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub DALI lub przycisk zwierny		
	300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5	2(2) 2(1)	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI		
	Wymiar wycięcia (mm): 72		
	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9	2->6(6) 6(4)	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub DALI lub przycisk zwierny		
	Wymiar wycięcia (mm): 84		

SPY 39 PLUG 93020

24149 9320 FBR



300 90 124

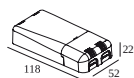
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

3(2) | 2(1)



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

Wymiar wycięcia (mm): 55



300 90 125

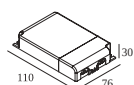
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5

2(2) | 2(1)



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 55



300 90 135

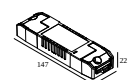
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV

3->4 | 2->4



Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 90



21012 0010

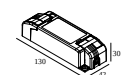
LED POWER SUPPLY MULTI POWER

2 | 2



Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 50



21012 0021

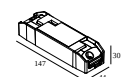
LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1

3 | 3



Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 0035

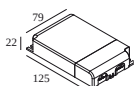
LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

3 | 3



Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 004W

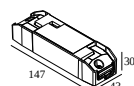
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL

4(4) | 3(3)



Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 84



21012 005W

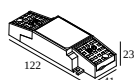
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL

3 | 3



Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 54



21012 0268

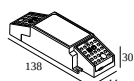
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8

2->2 | 0



Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 50



21012 0278

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

1



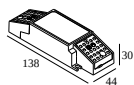
Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 55

DELTALIGHT

SPY 39 PLUG 93020

24149 9320 FBR



21012 0288

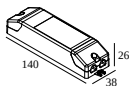
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8

2->3

☐

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 55



21012 0298

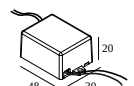
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8

2 | 2

☐

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 48



21012 0308

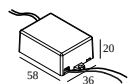
LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8

1

☐

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 40



21012 0318

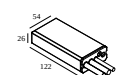
LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8

1

☐

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 40



21012 0480

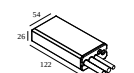
LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68

2(2)

☐

Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 60



21012 0500

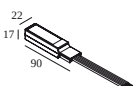
LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68

2(1)

☐

Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 60



21032 0295

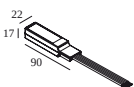
LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

2

☐

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 30



21032 0305

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

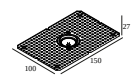
2

☐

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 30

Zestaw montażowy



24144 0060 MOUNTING KIT PLUG O.F.A.

☐

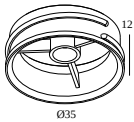
Wymiar wycięcia (mm): 62 (CONCRETE: 102)

DELTALIGHT

SPY 39 PLUG 93020

24149 9320 FBR

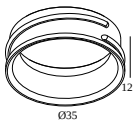
Urządzenia do regulacji światła



24144 0030 B VISOR 39 B

☐

Zakończ swój produkt



24144 0010 B SPY 39 TUBE B

☐

24144 0010 FBR SPY 39 TUBE FBR

☐

24144 0010 FG SPY 39 TUBE FG

☐

24144 0010 GC SPY 39 TUBE GC

☐

24144 0010 W SPY 39 TUBE W

☐

24144 0070 SPY 39 TUBE SBL

☐

Notes: