

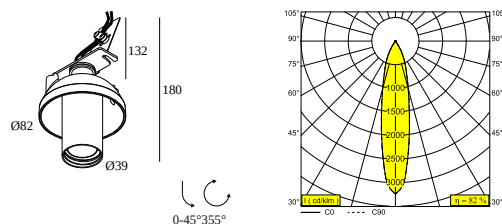


SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

ODNIESIENIE

24180 9020 BROB

DOSTĘPNE W

CZARNY 24180 9020 B**ALU SZCZOTKOWANY** 24180 9020 BRA**SZCZOTKOWANY ANTRACYT** 24180 9020 BRAT**SZCZOTKOWANA MIEDZI** 24180 9020 BRCU**SZCZOTKOWANE ZŁOTO** 24180 9020 BRC**STARY BRAZ SZCZOTKOWANY** 24180 9020 BROB**FLEMISH BRONZE** 24180 9020 FBR**FLEMISH GOLD** 24180 9020 FG**ZŁOTO KOLOROWANE** 24180 9020 GC**CZARNY PIANO** 24180 9020 PB**BIAŁY** 24180 9020 W
[Zobacz na stronie internetowej](#)


Ogólne informacje

LOKALIZACJA	wewnętrzne
MONTAŻ	Sufit Wbudowane
KSZTAŁT/WIELKOŚĆ WYCIĘCIA	okrągłe - Ø KIT
GŁĘBOKOŚĆ WPUSZCZENIA (MM)	80
STOPIEŃ OCHRONY	IP20
WAGA (KG)	0.3
MOŻLIWOŚĆ REGULACJI	0° to 45° obrotowe, 355° obrotowy
INFORMACJA	REFLECTOR FL-20° EXCL.DIMMABLE LED POWER SUPPLY 350mA-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 6W / CRI>90 (R9: 50) / 3000K-1800K / 623lm
TM-30 VALUES	Rf: 90 / Rg: 99
SDCM	SDCM2
GRUPA RYZYKA	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	20°
TECHNOLOGIA LED (ŹRÓDŁO ŚWIATŁA)	623lm // 6W // 105lm/W
TECHNOLOGIA LED (OPRAWA)	508lm // 6,9W // 74lm/W

Wymagania

SPY 39 TUBE

MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.

MOUNTING KIT AIR 103

LED POWER SUPPLY 350mA-DC DIM (Remote)

Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : **24180_XXX0_HAND.pdf**

Ceiling Type	Mounting Kit	
System ceiling	15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
Plasterboard	15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
Stucanet	15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
Concrete + plaster	15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
Lintel + plaster	15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
Hollow-core slab + plaster	15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
Stretched ceiling	15212 0080 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS CSC	Required
	15212 0160 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC	Required
Ventilation in plasterboard	29810 0100 - MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1	Required
	29810 0030 - MOUNTING KIT SIDE AIR 103	Required
	29810 0070 - MOUNTING KIT NO AIR 103	Required
Ventilation in concrete + plaster	29810 0070 - MOUNTING KIT NO AIR 103	Required
	29810 0230 - MOUNTING KIT TOP AIR 103	Required
	29810 0200 - MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1	Required

ZAKOŃCZ SWOJĄ SPECYFIKACJĘ

21032 0270 B EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER B

Wymiar wycięcia (mm): 27

7

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 BROB

21032 0270 W EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER W



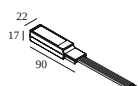
Zasilacz LED

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.

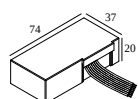


300 48 350 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1

2 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 30

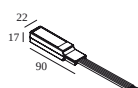


300 48 350 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

2 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45

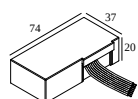


300 48 350 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL

2 ☐

Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 30

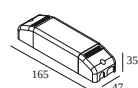


300 48 350 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL

2 ☐

Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 45

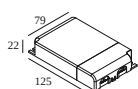


300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

2 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy lub przycisk zwierny

Wymiar wycięcia (mm): 56

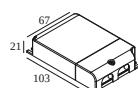


300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

4(4) ☐

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

Wymiar wycięcia (mm): 82

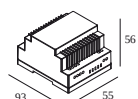


300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

3(2) ☐

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

Wymiar wycięcia (mm): 72



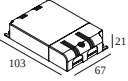
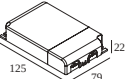
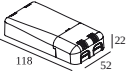
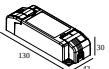
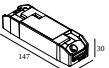
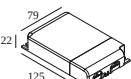
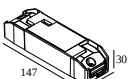
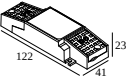
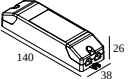
300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9

2 ☐

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

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

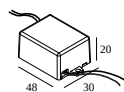
24180 9020 BROB

	300 90 68	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5	2(2)	☐
	Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI			
	Wymiar wycięcia (mm): 72			
	300 90 69	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9	2->6(6)	☐
	Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V lub DALI lub przycisk zwierny			
	Wymiar wycięcia (mm): 84			
	300 90 124	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7	2(2)	☐
	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)	☐
	Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI			
	Wymiar wycięcia (mm): 55			
	21012 0021	LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1	3	☐
	Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V			
	Wymiar wycięcia (mm): 54			
	21012 0035	LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5	3	☐
	Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI			
	Wymiar wycięcia (mm): 54			
	21012 004W	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL	4(4)	☐
	Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable			
	Wymiar wycięcia (mm): 84			
	21012 005W	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL	3	☐
	Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable			
	Wymiar wycięcia (mm): 54			
	21012 0268	LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8	2->2	☐
	Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy			
	Wymiar wycięcia (mm): 50			
	21012 0298	LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8	2	☐
	Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy			
	Wymiar wycięcia (mm): 48			

DELTA LIGHT

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 BROB

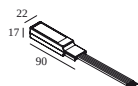


21012 0308 LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8

1 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 40



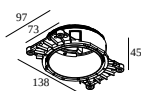
21032 0295 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

2 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 30

Zestaw montażowy



15212 2030 MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.

☐

Wymiar wycięcia (mm): 105

Zestaw montażowy sufit napinany



15212 0080 MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS CSC

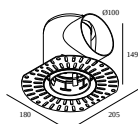
☐



15212 0160 MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC

☐

Zestaw montażowy - side air + light



29810 0030 MOUNTING KIT SIDE AIR 103

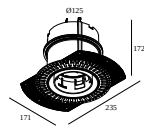
☐

Wymiar wycięcia (mm): 168

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 BROB

Zestaw montażowy - top air + light

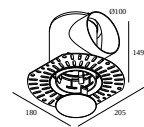


29810 0230 MOUNTING KIT TOP AIR 103

Wymiar wycięcia (mm): 135

☐

Zestaw montażowy - side air only

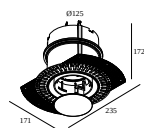


29810 0100 MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

Wymiar wycięcia (mm): 168

☐

Zestaw montażowy - top air only

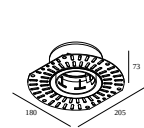


29810 0200 MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1

Wymiar wycięcia (mm): 135

☐

Zestaw montażowy - no air

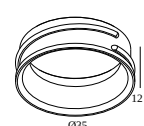


29810 0070 MOUNTING KIT NO AIR 103

Wymiar wycięcia (mm): 168

☐

Zakończ swój produkt



24144 0010 B SPY 39 TUBE B

☐

24144 0010 FBR SPY 39 TUBE FBR

☐

24144 0010 FG SPY 39 TUBE FG

☐

DELTALIGHT

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 BROB

<u>24144 0010 GC</u>	SPY 39 TUBE GC	☐
<u>24144 0010 W</u>	SPY 39 TUBE W	☐
	<u>24144 0070</u> SPY 39 TUBE SBL	☐

Notes: