



SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 FG

DOSTĘPNE W

CZARNY 24180 9020 B

ALU SZCZOTKOWANY 24180 9020 BRA

SZCZOTKOWANY ANTRACYT 24180 9020 BRAT

SZCZOTKOWANA MIEDŹ 24180 9020 BRCU

SZCZOTKOWANE ZŁOTO 24180 9020 BRG

STARY BRAZ SZCZOTKOWANY 24180 9020 BROB

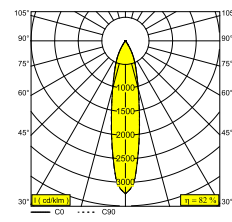
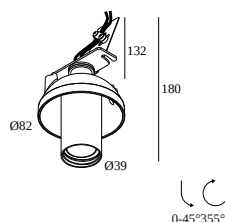
FLEMISH BRONZE 24180 9020 FBR

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)

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 FG

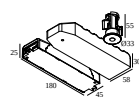
Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : [24180_XXX0_HAND.pdf](#)

KOMPATYBILNOŚĆ SUFITU

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

Moduł awaryjny



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

Wymiar wycięcia (mm): 27



SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 FG

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



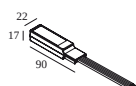
Zasilacz LED

opraw



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

Prąd min. | Prąd max.

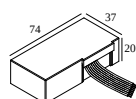


300 48 350 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1

2 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 30

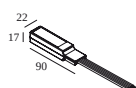


300 48 350 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

2 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45

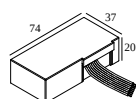


300 48 350 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL

2 ☐

Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 30

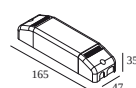


300 48 350 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL

2 ☐

Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 45

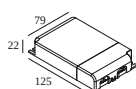


300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

2 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy lub przycisk zwierny

Wymiar wycięcia (mm): 56

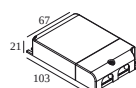


300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

4(4) ☐

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

Wymiar wycięcia (mm): 82

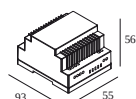


300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

3(2) ☐

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

Wymiar wycięcia (mm): 72



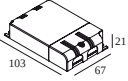
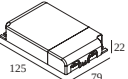
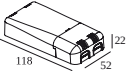
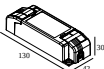
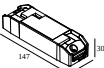
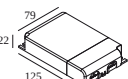
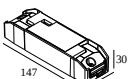
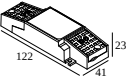
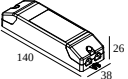
300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9

2 ☐

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

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

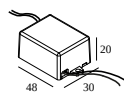
24180 9020 FG

	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			

DELTALIGHT

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 FG

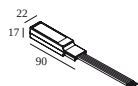


21012 0308 LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8

1 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 40



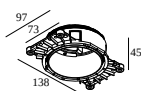
21032 0295 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

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

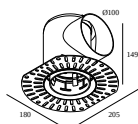
☐



15212 0160 MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC

☐

Zestaw montażowy - side air + light



29810 0030 MOUNTING KIT SIDE AIR 103

☐

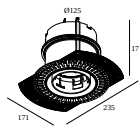
Wymiar wycięcia (mm): 168

DELTALIGHT

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 FG

Zestaw montażowy - top air + light

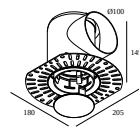


29810 0230 MOUNTING KIT TOP AIR 103

Wymiar wycięcia (mm): 135

☐

Zestaw montażowy - side air only

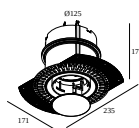


29810 0100 MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

Wymiar wycięcia (mm): 168

☐

Zestaw montażowy - top air only

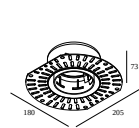


29810 0200 MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1

Wymiar wycięcia (mm): 135

☐

Zestaw montażowy - no air

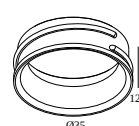


29810 0070 MOUNTING KIT NO AIR 103

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 FG

<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: