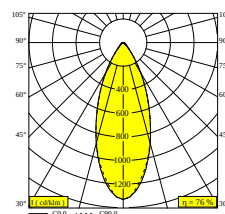
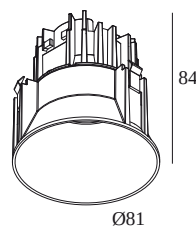


DEEP RINGO TRIMLESS SOFT 93045

ODNIESIENIE

19436 9030 FBR

DOSTĘPNE W

CZARNY 19436 9030 B**ALU SZCZOTKOWANY** 19436 9030 BRA**SZCZOTKOWANY ANTRACYT** 19436 9030 BRAT**SZCZOTKOWANY BRĄZ BRĄZOWY** 19436 9030 BRBB**SZCZOTKOWANA MIEDŹ** 19436 9030 BRCU**SZCZOTKOWANE ZŁOTO** 19436 9030 BRG**STARY BRĄZ SZCZOTKOWANY** 19436 9030 BROB**KREMOWY** 19436 9030 CR**FLEMISH BRONZE** 19436 9030 FBR**FLEMISH GOLD** 19436 9030 FG**ZŁOTO KOLOROWANE** 19436 9030 GC**CZARNY PIANO** 19436 9030 PB**BIAŁY** 19436 9030 W
[Zobacz na stronie internetowej](#)


Ogólne informacje

LOKALIZACJA	wewnętrzne
MONTAŻ	Sufit Wbudowane
KSZTAŁT/WIELKOŚĆ WYCIĘCIA	okrągłe - Ø KIT
GŁĘBOKOŚĆ WPUSZCZENIA (MM)	95
STOPIEŃ OCHRONY	IP20
WAGA (KG)	0.2
MOŻLIWOŚĆ REGULACJI	bez regulacji
INFORMACJA	REFLECTOR WFL-45° EXCL.DIMMABLE LED POWER SUPPLY 500mA-DC

Informacje elektryczne

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

Informacje o źródle światła

LIGHTSOURCE NAME	LED
ŹRÓDŁO ŚWIATŁA	LED array 10,2W / CRI>90 (R9: 50) / 3000K-1800K / 1038lm
SDCM	SDCM2
GRUPA RYZYKA	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	45°
TECHNOLOGIA LED (ŹRÓDŁO ŚWIATŁA)	1038lm // 10,2W // 109lm/W
TECHNOLOGIA LED (OPRAWA)	792lm // 11,7W // 68lm/W

Wymagania

LED POWER SUPPLY 500mA-DC DIM (Remote)

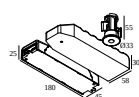
MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.

MOUNTING KIT AIR 101

Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : **19436_XXX0_HAND.pdf**

Ceiling Type	Mounting Kit	
	System ceiling	15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.
	Plasterboard	15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.
	Stucanet	15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.
	Concrete + plaster	15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.
	Lintel + plaster	15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.
	Hollow-core slab + plaster	15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.
	Ventilation in plasterboard	29810 0050 - MOUNTING KIT NO AIR 101
		29810 0100 - MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1
		29810 0010 - MOUNTING KIT SIDE AIR 101
	Ventilation in concrete + plaster	29810 0210 - MOUNTING KIT TOP AIR 101
		29810 0200 - MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1
		29810 0050 - MOUNTING KIT NO AIR 101
	Cold stretched ceiling	15212 0070 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS CSC
	Warm stretched ceiling	15212 0150 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS WSC

Moduł awaryjny



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

Wymiar wycięcia (mm): 27

7

DEEP RINGO TRIMLESS SOFT 93045

19436 9030 FBR

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



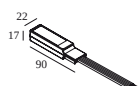
Zasilacz LED

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.

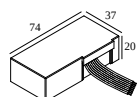


300 48 500 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1

2 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V

Wymiar wycięcia (mm): 30

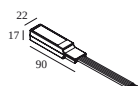


300 48 500 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5

2 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 45

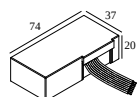


300 48 500 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL

2 ☐

Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 30

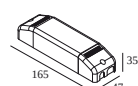


300 48 500 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL

2 ☐

Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable

Wymiar wycięcia (mm): 45

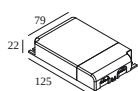


300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

2 ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy lub przycisk zwierny

Wymiar wycięcia (mm): 56

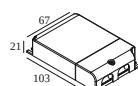


300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

3(3) ☐

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

Wymiar wycięcia (mm): 82

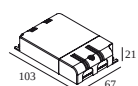


300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

2(1) ☐

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

Wymiar wycięcia (mm): 72



300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5

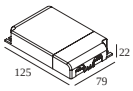
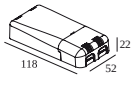
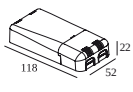
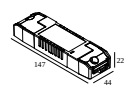
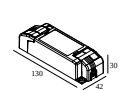
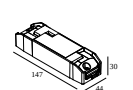
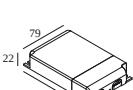
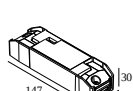
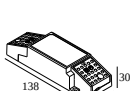
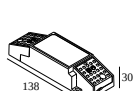
2(1) ☐

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 72

DEEP RINGO TRIMLESS SOFT 93045

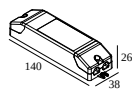
19436 9030 FBR

	300 90 69	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9	5(3)	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub DALI lub przycisk zwierny			
	Wymiar wycięcia (mm): 84			
	300 90 124	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7	1(1)	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V lub przycisk zwierny			
	Wymiar wycięcia (mm): 55			
	300 90 125	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5	1(1)	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI			
	Wymiar wycięcia (mm): 55			
	21012 0010	LED POWER SUPPLY MULTI POWER	2	☐
	Typ ściemniania: nie ściemnialny			
	Wymiar wycięcia (mm): 50			
	21012 0021	LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1	2	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez 1-10V			
	Wymiar wycięcia (mm): 54			
	21012 0035	LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5	2	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI			
	Wymiar wycięcia (mm): 54			
	21012 004W	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL	3(3)	☐
	Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable			
	Wymiar wycięcia (mm): 84			
	21012 005W	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL	2	☐
	Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable			
	Wymiar wycięcia (mm): 54			
	21012 0278	LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8	1	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy			
	Wymiar wycięcia (mm): 55			
	21012 0288	LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8	2->2	☐
	Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy			
	Wymiar wycięcia (mm): 55			

DELTALIGHT

DEEP RINGO TRIMLESS SOFT 93045

19436 9030 FBR



21012 0298

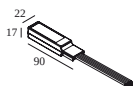
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8

1



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 48



21032 0305

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

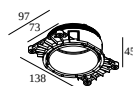
2



Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 30

Zestaw montażowy



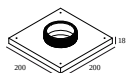
15212 2000

MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.



Wymiar wycięcia (mm): 105

Zestaw montażowy sufit napinany



15212 0070

MOUNTING KIT R82 TRIMLESS CSC

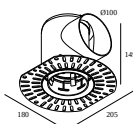


15212 0150

MOUNTING KIT R82 TRIMLESS WSC



Zestaw montażowy - side air + light



29810 0010

MOUNTING KIT SIDE AIR 101



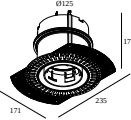
Wymiar wycięcia (mm): 168

DELTALIGHT

DEEP RINGO TRIMLESS SOFT 93045

19436 9030 FBR

Zestaw montażowy - top air + light

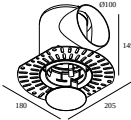


29810 0210 MOUNTING KIT TOP AIR 101

Wymiar wycięcia (mm): 135

☐

Zestaw montażowy - side air only

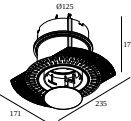


29810 0100 MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

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 0050 MOUNTING KIT NO AIR 101

Wymiar wycięcia (mm): 168

☐

Notes: