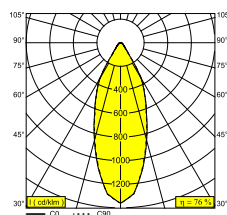
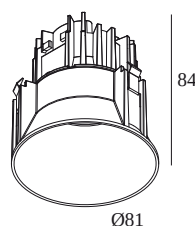


DEEP RINGO TRIMLESS LED IP 92733

202 146 811 922 BRCU

DOSTĘPNE W

CZARNY 202 146 811 922 B**ALU SZCZOTKOWANY** 202 146 811 922 BRA**SZCZOTKOWANY ANTRACYT** 202 146 811 922 BRAT**SZCZOTKOWANY BRĄZ BRĄZOWY** 202 146 811 922 BRBB**SZCZOTKOWANA MIEDŹ** 202 146 811 922 BRCU**SZCZOTKOWANE ZŁOTO** 202 146 811 922 BRG**STARY BRĄZ SZCZOTKOWANY** 202 146 811 922 BROB**KREMOWY** 202 146 811 922 CR**FLEMISH BRONZE** 202 146 811 922 FBR**FLEMISH GOLD** 202 146 811 922 FG**ZŁOTO KOLOROWANE** 202 146 811 922 GC**CZARNY PIANO** 202 146 811 922 PB**BIAŁY** 202 146 811 922 W

Zobacz na stronie internetowej



Ogólne informacje

LOKALIZACJA	wewnętrzne
MONTAŻ	Sufit Wbudowane
KSZTAŁT/WIELKOŚĆ WYCIĘCIA	okrągłe - Ø KIT
GŁĘBOKOŚĆ WPUSZCZENIA (MM)	95
STOPIEŃ OCHRONY	IP44/20
WAGA (KG)	0.3
MOŻLIWOŚĆ REGULACJI	bez regulacji
INFORMACJA	REFLECTOR FL-33° 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, EPD

Informacje o źródle światła

LIGHTSOURCE NAME	LED
ŹRÓDŁO ŚWIATŁA	LED array 5,8-8,6W / CRI>90 (R9: 60) / 2700K / 753-1041lm
TM-30 VALUES	rf: 89 / Rg: 100
SDCM	SDCM1
GRUPA RYZYKA	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	33°
TECHNOLOGIA LED (ŹRÓDŁO ŚWIATŁA)	1041lm // 8,6W // 121lm/W
TECHNOLOGIA LED (OPRAWA)	792lm // 9,9W // 80lm/W

Wymagania

MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.

MOUNTING KIT AIR 101

LED POWER SUPPLY 350 / 500mA-DC DIM (Remote)

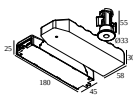
Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : [202_146_811_XXX_HAND.pdf](#)

KOMPATYBILNOŚĆ SUFITU

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

ZAKOŃCZ SWOJĄ SPECYFIKACJĘ

Moduł awaryjny



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

Wymiar wycięcia (mm): 27

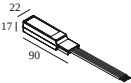
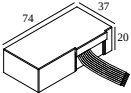
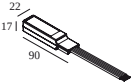
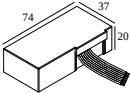
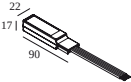
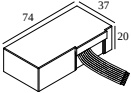
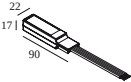
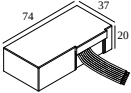
☐

DEEP RINGO TRIMLESS LED IP 92733

202 146 811 922 BRCU

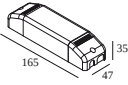
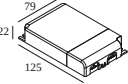
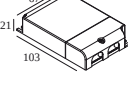
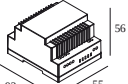
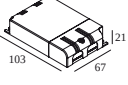
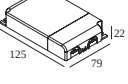
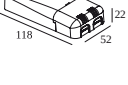
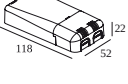
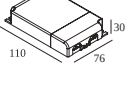
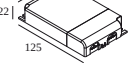
21032 0270 W EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER W



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

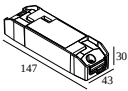
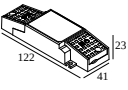
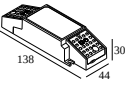
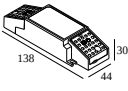
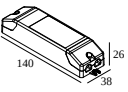
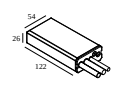
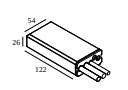
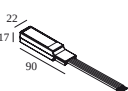
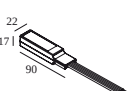
DEEP RINGO TRIMLESS LED IP 92733

202 146 811 922 BRCU

	300 90 61	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6	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)	☐
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) 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	☐
Typ ściemniania: ściemniany poprzez 1-10V lub DALI lub przycisk zwierny				
	300 90 68	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5	2(2) 2(1)	☐
Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI				
Wymiar wycięcia (mm): 72				
	300 90 69	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9	2->6(6) 6(4)	☐
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)	☐
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->3 2->3	☐
Typ ściemniania: nie ściemniany				
Wymiar wycięcia (mm): 90				
	21012 004W	LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL	3(3) 3(3)	☐
Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable				
Wymiar wycięcia (mm): 84				

DEEP RINGO TRIMLESS LED IP 92733

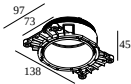
202 146 811 922 BRCU

	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL	3 3	☐
Typ ściemniania: WDL = Bezprzewodowy dimmable			
Wymiar wycięcia (mm): 54			
	21012 0258 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 10W DIM8	1	☐
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			
	21012 0288 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8	2->3	☐
Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy			
Wymiar wycięcia (mm): 55			
	21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8	2 2	☐
Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy			
Wymiar wycięcia (mm): 48			
	21012 0480 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68	2(2)	☐
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			
	21032 0305 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5	2	☐
Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI			
Wymiar wycięcia (mm): 30			

DEEP RINGO TRIMLESS LED IP 92733

202 146 811 922 BRCU

Zestaw montażowy

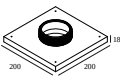


15212 2000 MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.

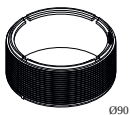
☐

Wymiar wycięcia (mm): 105

Zestaw montażowy sufit napinany



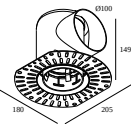
15212 0070 MOUNTING KIT R82 TRIMLESS CSC

☐

15212 0150 MOUNTING KIT R82 TRIMLESS WSC

☐

Zestaw montażowy - side air + light

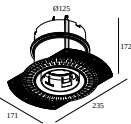


29810 0010 MOUNTING KIT SIDE AIR 101

☐

Wymiar wycięcia (mm): 168

Zestaw montażowy - top air + light

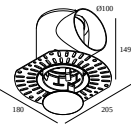


29810 0210 MOUNTING KIT TOP AIR 101

☐

Wymiar wycięcia (mm): 135

Zestaw montażowy - side air only



29810 0100 MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

☐

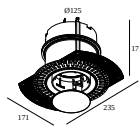
Wymiar wycięcia (mm): 168

DELTALIGHT

DEEP RINGO TRIMLESS LED IP 92733

202 146 811 922 BRCU

Zestaw montażowy - top air only

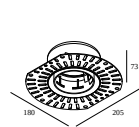


29810 0200 MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1

☐

Wymiar wycięcia (mm): 135

Zestaw montażowy - no air



29810 0050 MOUNTING KIT NO AIR 101

☐

Wymiar wycięcia (mm): 168

Notes: