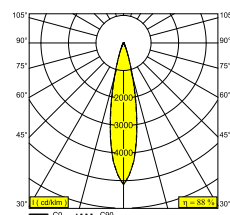
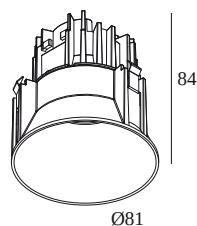




## DEEP RINGO TRIMLESS HE 94020

19441 9420 BRG

DOSTĘPNE W  
**CZARNY** 19441 9420 B  
**ALU SZCZOTKOWANY** 19441 9420 BRA  
**SZCZOTKOWANY ANTRACYT** 19441 9420 BRAT  
**SZCZOTKOWANY BRĄZ BRĄZOWY** 19441 9420 BRBB  
**SZCZOTKOWANA MIEDZI** 19441 9420 BRCU  
**SZCZOTKOWANE ZŁOTO** 19441 9420 BRG  
**STARY BRĄZ SZCZOTKOWANY** 19441 9420 BROB  
**KREMOWY** 19441 9420 CR  
**FLEMISH BRONZE** 19441 9420 FBR  
**FLEMISH GOLD** 19441 9420 FG  
**ZŁOTO KOLOROWANE** 19441 9420 GC  
**CZARNY PIANO** 19441 9420 PB  
**BIAŁY** 19441 9420 W



Zobacz na stronie internetowej



### Ogólne informacje

<b>LOKALIZACJA</b>	wewnętrzne
<b>MONTAŻ</b>	Sufit Wbudowane
<b>KSZTAŁT/WIELKOŚĆ WYCIĘCIA</b>	okrągłe - Ø KIT
<b>GŁĘBOKOŚĆ WPUSZCZENIA (MM)</b>	95
<b>STOPIEŃ OCHRONY</b>	IP23/20
<b>WAGA (KG)</b>	0.3
<b>MOŻLIWOŚĆ REGULACJI</b>	bez regulacji
<b>INFORMACJA</b>	LENS FL-20° EXCL.LED POWER SUPPLY 350mA-DC

### Informacje elektryczne

<b>KLASA</b>	III
<b>TYP ŚCIEMNIACZA</b>	w zależności od rodzaju zewnętrznego źródła zasilania
<b>KLASA ENERGETYCZNA</b>	D
<b>CERTYFIKATY</b>	EPD, LCA

### Informacje o źródle światła

<b>LIGHTSOURCE NAME</b>	LED
<b>ŹRÓDŁO ŚWIATŁA</b>	LED array 6W / CRI>90 (R9: 60) / 4000K / 975lm
<b>TM-30 VALUES</b>	rf: 96 / Rg: 99
<b>SDCM</b>	SDCM2
<b>GRUPA RYZYKA</b>	RG1
<b>LM80</b>	L90B10 > 50000
<b>BEAMANGLE</b>	20°
<b>TECHNOLOGIA LED (ŹRÓDŁO ŚWIATŁA)</b>	975lm // 6W // 163lm/W
<b>TECHNOLOGIA LED (OPRAWA)</b>	834lm // 6,9W // 121lm/W

### Uwagi

High Efficacy : > 100lm/W

### Wymagania

MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.  
MOUNTING KIT AIR 101

# DELTALIGHT




















## DEEP RINGO TRIMLESS HE 94020

19441 9420 BRG

LED POWER SUPPLY 350mA-DC DIM (Remote)

Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : [19441\\_XXX0\\_HAND.pdf](#)

### KOMPATYBILNOŚĆ SUFITU

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



# DELTALIGHT

## DEEP RINGO TRIMLESS HE 94020

19441 9420 BRG

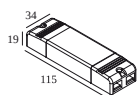
### Zasilacz LED

### # opraw



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

Prąd min. | Prąd max.

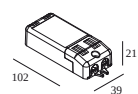


**300 90 91** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 15W

2(!)

Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 40

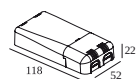


**300 90 110** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 10W DIM8

1

Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 42

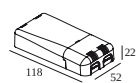


**300 90 116** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 18W DIM8

2->2

Typ ściemniania: ściemniany poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 55

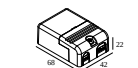


**21012 0515** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

1(!)

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 55

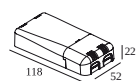


**21012 0520** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 8W

1(0)

Typ ściemniania: nie ściemniany

Wymiar wycięcia (mm): 47



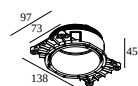
**21012 0575** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

2->3(2)

Typ ściemniania: ściemniany poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 55

### Zestaw montażowy



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

Wymiar wycięcia (mm): 105

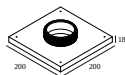
# DELTALIGHT

## DEEP RINGO TRIMLESS HE 94020

19441 9420 BRG

### Zestaw montażowy sufit napinany

---



**15212 0070** MOUNTING KIT R82 TRIMLESS CSC

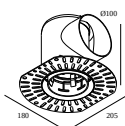


**15212 0150** MOUNTING KIT R82 TRIMLESS WSC



### Zestaw montażowy - side air + light

---



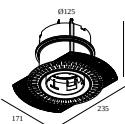
**29810 0010** MOUNTING KIT SIDE AIR 101

Wymiar wycięcia (mm): 168



### Zestaw montażowy - top air + light

---



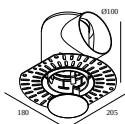
**29810 0210** MOUNTING KIT TOP AIR 101

Wymiar wycięcia (mm): 135



### Zestaw montażowy - side air only

---



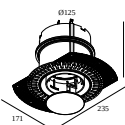
**29810 0100** MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

Wymiar wycięcia (mm): 168



### Zestaw montażowy - top air only

---



**29810 0200** MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1

Wymiar wycięcia (mm): 135



# DELTALIGHT

## DEEP RINGO TRIMLESS HE 94020

19441 9420 BRG

### Zestaw montażowy - no air

---



**29810 0050** MOUNTING KIT NO AIR 101



Wymiar wycięcia (mm): 168

Notes: