



## DEEP RINGO TRIMLESS LED 92733

202 144 811 922 BRG

ERHÄLTlich IN

**SCHWARZ** 202 144 811 922 B

**ALU GEBÜRSTET** 202 144 811 922 BRA

**GEBÜRSTETES ANTHRAZIT** 202 144 811 922 BRAT

**GEBÜRSTETE BRAUNE BRONZE** 202 144 811 922 BRBB

**GEBÜRSTETES KUPFER** 202 144 811 922 BRCU

**GEBÜRSTETES GOLD** 202 144 811 922 BRG

**GEBÜRSTETE ALTE BRONZE** 202 144 811 922 BROB

**CREME** 202 144 811 922 CR

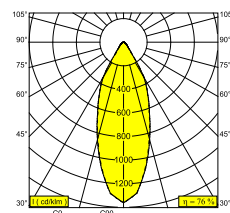
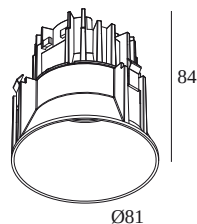
**FLEMISH BRONZE** 202 144 811 922 FBR

**FLEMISH GOLD** 202 144 811 922 FG

**GOLDFARBEN** 202 144 811 922 GC

**KLAVIER SCHWARZ** 202 144 811 922 PB

**WEISS** 202 144 811 922 W



 [Auf der Website anzeigen](#)



### Allgemeine Information

<b>ANWENDUNGSBEREICH</b>	innenbereich
<b>INSTALLATION</b>	Decke Einbau
<b>FORM / GRÖSSE DES AUSSCHNITTS (MM)</b>	rund - Ø KIT
<b>EINBAUTIEFE (MM)</b>	95
<b>SCHUTZ GEGEN EINDRINGEN</b>	IP20
<b>GEWICHT (KG)</b>	0.3
<b>VERSTELLBARKEIT</b>	nicht verstellbar
<b>INFORMATION</b>	REFLECTOR FL-33° EXCL.LED POWER SUPPLY 350-500mA-DC

### Elektrische Informationen

<b>KLASSE</b>	III
<b>ART DER DIMMUNG</b>	Abhängig von der Art der externen Stromversorgung
<b>ENERGIEKLASSE</b>	E
<b>ZERTIFIKATE</b>	CB, ENEC, EPD, LCA

### Lichtquelle Info

<b>LIGHTSOURCE NAME</b>	LED
<b>LICHTQUELLE</b>	LED array 5,8-8,6W / CRI>90 (R9: 60) / 2700K / 753-1041lm
<b>TM-30</b>	rf: 89 / Rg: 100
<b>SDCM</b>	SDCM1
<b>RISIKOGRUPPE</b>	RG1
<b>LM80</b>	L90B10 > 50000
<b>BEAMANGLE</b>	33°
<b>LED -TECHNIK (LICHTQUELLE)</b>	1041lm // 8,6W // 121lm/W
<b>LED -TECHNIK (LEUCHTE)</b>	792lm // 9,9W // 80lm/W

### Erforderliches Zubehör

MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.

MOUNTING KIT AIR 101

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





















# DELTALIGHT

## DEEP RINGO TRIMLESS LED 92733

202 144 811 922 BRG

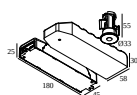
Detaillierte Installationsanweisungen finden Sie in der Montageanleitung : [202\\_144\\_811\\_XXX\\_HAND.pdf](#)

### DECKENKOMPATIBILITÄT

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 0010 - MOUNTING KIT SIDE AIR 101	Required
	 29810 0050 - MOUNTING KIT NO AIR 101	Required
	 29810 0100 - MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1	Required
 <b>Ventilation in concrete + plaster</b>	 29810 0050 - MOUNTING KIT NO AIR 101	Required
	 29810 0200 - MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1	Required
	 29810 0210 - MOUNTING KIT TOP AIR 101	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

### SPEZIFIKATION FERTIGSTELLEN

#### Notstrom Einheit



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

Ausschnittmaß (mm): 27



# DELTALIGHT

## DEEP RINGO TRIMLESS LED 92733

202 144 811 922 BRG

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



### LED Betriebsgeräte

### # Leuchten



# Leuchten gibt an, wie viele Geräte an das Netzteil angeschlossen werden können (min -> max). Die Werte vor und nach dem 'l' entsprechen jeweils dem minimalen und maximalen Ansteuerstrom. Werte in Klammern gelten für 110V.

Min. Strom | Max. Strom

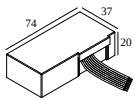


**300 48 350 ED1** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1

Dimmtyp: 1-10V

Ausschnittmaß (mm): 30

1

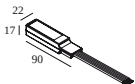


**300 48 350 ED5** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

Dimmtyp: DALI

Ausschnittmaß (mm): 45

1



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

Dimmtyp: nicht dimmbar

Ausschnittmaß (mm): 30

1

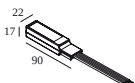


**300 48 350 WDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL

Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar

Ausschnittmaß (mm): 45

1

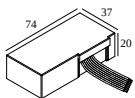


**300 48 500 ED1** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1

Dimmtyp: 1-10V

Ausschnittmaß (mm): 30

1

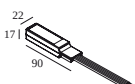


**300 48 500 ED5** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5

Dimmtyp: DALI

Ausschnittmaß (mm): 45

1

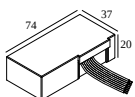


**300 48 500 MDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL

Dimmtyp: nicht dimmbar

Ausschnittmaß (mm): 30

1



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

Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar

Ausschnittmaß (mm): 45

1



# DELTALIGHT

## DEEP RINGO TRIMLESS LED 92733

202 144 811 922 BRG



**300 90 61** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

2 | 2

**Dimmtyp:** Phasenabschnitt oder Taster

**Ausschnittmaß (mm):** 56



**300 90 63** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

4(4) | 4(4)

**Dimmtyp:** 1-10V, DALI / Taster

**Ausschnittmaß (mm):** 82



**300 90 64** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

2(1) | 2(1)

**Dimmtyp:** 1-10V / Taster

**Ausschnittmaß (mm):** 72



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

2

**Dimmtyp:** 1-10V, DALI / Taster



**300 90 68** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5

2(2) | 2(1)

**Dimmtyp:** DALI

**Ausschnittmaß (mm):** 72



**300 90 69** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9

2->6(6) | 6(4)

**Dimmtyp:** 1-10V, DALI / Taster

**Ausschnittmaß (mm):** 84

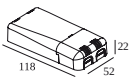


**300 90 124** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

3(2) | 2(1)

**Dimmtyp:** 1-10V / Taster

**Ausschnittmaß (mm):** 55



**300 90 125** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5

2(2) | 2(1)

**Dimmtyp:** DALI

**Ausschnittmaß (mm):** 55



**300 90 135** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV

3->3 | 2->3

**Dimmtyp:** nicht dimmbar

**Ausschnittmaß (mm):** 90



**21012 004W** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL

3(3) | 3(3)

**Dimmtyp:** WDL = Drahtlos dimmbar

**Ausschnittmaß (mm):** 84

# DELTALIGHT

## DEEP RINGO TRIMLESS LED 92733

202 144 811 922 BRG



**21012 005W** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL

3 | 3

**Dimmtyp:** WDL = Drahtlos dimmbar

**Ausschnittmaß (mm):** 54

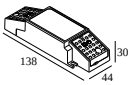


**21012 0258** LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 10W DIM8

1

**Dimmtyp:** Phasenabschnitt

**Ausschnittmaß (mm):** 50

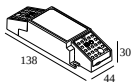


**21012 0278** LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8

1

**Dimmtyp:** Phasenabschnitt

**Ausschnittmaß (mm):** 55



**21012 0288** LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8

2->3

**Dimmtyp:** Phasenabschnitt

**Ausschnittmaß (mm):** 55

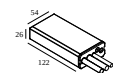


**21012 0298** LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8

2 | 2

**Dimmtyp:** Phasenabschnitt

**Ausschnittmaß (mm):** 48



**21012 0480** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68

2(2)

**Dimmtyp:** nicht dimmbar

**Ausschnittmaß (mm):** 60



**21012 0500** LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68

2(1)

**Dimmtyp:** nicht dimmbar

**Ausschnittmaß (mm):** 60

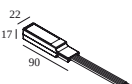


**21032 0295** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

2

**Dimmtyp:** DALI

**Ausschnittmaß (mm):** 30



**21032 0305** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5

2

**Dimmtyp:** DALI

**Ausschnittmaß (mm):** 30

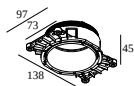
# DELTALIGHT

## DEEP RINGO TRIMLESS LED 92733

202 144 811 922 BRG

### Mounting Kit

---



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



Ausschnittmaß (mm): 105

### Mounting Kit Spanndecken

---



**15212 0070** MOUNTING KIT R82 TRIMLESS CSC

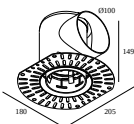


**15212 0150** MOUNTING KIT R82 TRIMLESS WSC



### Montagesätze -air + light

---



**29810 0010** MOUNTING KIT SIDE AIR 101



Ausschnittmaß (mm): 168

### Montagesätze - top air + light

---



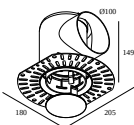
**29810 0210** MOUNTING KIT TOP AIR 101



Ausschnittmaß (mm): 135

### Montagesätze - side air only

---



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



Ausschnittmaß (mm): 168

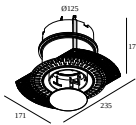
# DELTALIGHT

## DEEP RINGO TRIMLESS LED 92733

202 144 811 922 BRG

### Montagesätze - top air only

---



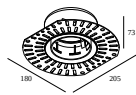
**29810 0200** MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1



**Ausschnittmaß (mm): 135**

### Montagesätze - no air

---



**29810 0050** MOUNTING KIT NO AIR 101



**Ausschnittmaß (mm): 168**

Notes: