



DEEP RINGO TRIMLESS OK LED 92733

202 145 811 922 BRC

BESCHIKBAAR IN

ZWART 202 145 811 922 B

ALU GEBORSTELD 202 145 811 922 BRA

GEBORSTELD ANTRACIET 202 145 811 922 BRAT

GEBORSTELD BRUIN BRONS 202 145 811 922 BRBB

GEBORSTELD KOPER 202 145 811 922 BRCU

GEBORSTELD GOUD 202 145 811 922 BRC

GEBORSTELD OUD BRONS 202 145 811 922 BROB

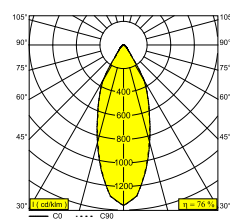
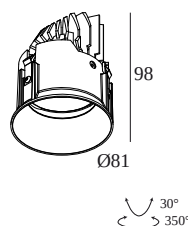
CRÈME 202 145 811 922 CR

FLEMISH BRONZE 202 145 811 922 FBR

FLEMISH GOLD 202 145 811 922 FG

GOUD KLEUR 202 145 811 922 GC

WIT 202 145 811 922 W



[Bekijk op website](#)



Algemene info

LOCATIE	binnen
INSTALLATIE	Plafond Inbouw
ZAAGMAAT/OPENING (MM)	rond - Ø KIT
INBOUWDIEPTE (MM)	105
STOF EN WATERDICHTHEID	IP20
GEWICHT (KG)	0.3
RICHTBAARHEID	0° tot 30° zwenkbaar, 355° roteerbaar
INFO	REFLECTOR FL-33° EXCL.LED POWER SUPPLY 350-500mA-DC

Elektrische info

KLASSE	III
DIM TYPE	afhankelijk van de te kiezen externe voeding
ENERGIE KLASSE	E
CERTIFICATES	CB, ENEC, EPD, LCA

Info lichtbron

LIGHTSOURCE NAME	LED
LICHTBRON	LED array 5,8-8,6W / CRI>90 (R9: 60) / 2700K / 753-1041lm
TM-30 WAARDEN	rf: 89 / Rg: 100
SMDC	SDCM1
RISK-GROEP	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	33°
LED TECHNIEK (LICHTBRON)	1041lm // 8,6W // 121lm/W
LED TECHNIEK (TOESTEL)	792lm // 9,9W // 80lm/W

Benodigdheden

MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.

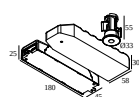
MOUNTING KIT AIR 102

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

Voor gedetailleerde montage gegevens, consulteer de handleiding : **202_145_811_XXX_HAND.pdf**

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
	29810 0060 - MOUNTING KIT NO AIR 102	Required
	29810 0100 - MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1	Required
	29810 0020 - MOUNTING KIT SIDE AIR 102	Required
	29810 0200 - MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1	Required
	29810 0060 - MOUNTING KIT NO AIR 102	Required
	29810 0220 - MOUNTING KIT TOP AIR 102	Required
Cold stretched ceiling	15212 0070 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS CSC	Required
Warm stretched ceiling	15212 0150 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS WSC	Required

Noodunits



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

Uitsparingsmaat (mm): 27



DEEP RINGO TRIMLESS OK LED 92733

202 145 811 922 BRG

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



LED voedingen

armaturen



armaturen geeft aan hoeveel toestellen op de voeding kunnen worden aangesloten (min -> max). De waarden vóór en na de 'I' komen respectievelijk overeen met de minimale en maximale aanstroom. Waarden tussen haakjes zijn van toepassing op 110V.

Min. stroom | Max. stroom



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

1 ☐

Dimtype: 1-10V

Uitsparingsmaat (mm): 30



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

1 ☐

Dimtype: DALI

Uitsparingsmaat (mm): 45



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

1 ☐

Dimtype: niet dimbaar

Uitsparingsmaat (mm): 30



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

1 ☐

Dimtype: WDL = draadloos

Uitsparingsmaat (mm): 45



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

1 ☐

Dimtype: 1-10V

Uitsparingsmaat (mm): 30



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

1 ☐

Dimtype: DALI

Uitsparingsmaat (mm): 45



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

1 ☐

Dimtype: niet dimbaar

Uitsparingsmaat (mm): 30



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

1 ☐

Dimtype: WDL = draadloos

Uitsparingsmaat (mm): 45

DEEP RINGO TRIMLESS OK LED 92733

202 145 811 922 BRG

	300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6 Dimtype: net-dimbaar (fase afsnijding) of met drukknop Uitsparingsmaat (mm): 56	2 2	☐
	300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9 Dimtype: 1-10V of DALI of drukknop Uitsparingsmaat (mm): 82	4(4) 4(4)	☐
	300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 Dimtype: 1-10V of met drukknop Uitsparingsmaat (mm): 72	2(1) 2(1)	☐
	300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9 Dimtype: 1-10V of DALI of drukknop	2	☐
	300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5 Dimtype: DALI Uitsparingsmaat (mm): 72	2(2) 2(1)	☐
	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9 Dimtype: 1-10V of DALI of drukknop Uitsparingsmaat (mm): 84	2->6(6) 6(4)	☐
	300 90 124 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 Dimtype: 1-10V of met drukknop Uitsparingsmaat (mm): 55	3(2) 2(1)	☐
	300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5 Dimtype: DALI Uitsparingsmaat (mm): 55	2(2) 2(1)	☐
	300 90 135 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV Dimtype: niet dimbaar Uitsparingsmaat (mm): 90	3->3 2->3	☐
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL Dimtype: WDL = draadloos Uitsparingsmaat (mm): 84	3(3) 3(3)	☐

DEEP RINGO TRIMLESS OK LED 92733

202 145 811 922 BRG



21012 005W

LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL

3 | 3

☐

Dimtype: WDL = draadloos

Uitsparingsmaat (mm): 54



21012 0258

LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 10W DIM8

1

☐

Dimtype: net-dimbaar (fase afsnijding)

Uitsparingsmaat (mm): 50



21012 0278

LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8

1

☐

Dimtype: net-dimbaar (fase afsnijding)

Uitsparingsmaat (mm): 55



21012 0288

LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8

2->3

☐

Dimtype: net-dimbaar (fase afsnijding)

Uitsparingsmaat (mm): 55



21012 0298

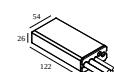
LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8

2 | 2

☐

Dimtype: net-dimbaar (fase afsnijding)

Uitsparingsmaat (mm): 48



21012 0480

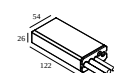
LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68

2(2)

☐

Dimtype: niet dimbaar

Uitsparingsmaat (mm): 60



21012 0500

LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68

2(1)

☐

Dimtype: niet dimbaar

Uitsparingsmaat (mm): 60



21032 0295

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

2

☐

Dimtype: DALI

Uitsparingsmaat (mm): 30



21032 0305

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

2

☐

Dimtype: DALI

Uitsparingsmaat (mm): 30

DEEP RINGO TRIMLESS OK LED 92733

202 145 811 922 BRG

Montage kit



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

☐

Uitsparingsmaat (mm): 105

Montage kit spanplafond



15212 0070 MOUNTING KIT R82 TRIMLESS CSC

☐

15212 0150 MOUNTING KIT R82 TRIMLESS WSC

☐

Montage kit - side air + light



29810 0020 MOUNTING KIT SIDE AIR 102

☐

Uitsparingsmaat (mm): 168

Montage kit - top air + light



29810 0220 MOUNTING KIT TOP AIR 102

☐

Uitsparingsmaat (mm): 135

Montage kit - side air only



29810 0100 MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

☐

Uitsparingsmaat (mm): 168

DELTALIGHT

DEEP RINGO TRIMLESS OK LED 92733

202 145 811 922 BRG

Montage kit - top air only



29810 0200 MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1



Uitsparingsmaat (mm): 135

Montage kit - no air



29810 0060 MOUNTING KIT NO AIR 102



Uitsparingsmaat (mm): 168

Notes: