



DEEP RINGO LED 93033

202 272 811 932 FBR

BESCHIKBAAR IN

ZWART 202 272 811 932 B

ALU GEBORSTELD 202 272 811 932 BRA

GEBORSTELD ANTRACIET 202 272 811 932 BRAT

GEBORSTELD BRUIN BRONS 202 272 811 932 BRBB

GEBORSTELD KOPER 202 272 811 932 BRCU

GEBORSTELD GOUD 202 272 811 932 BRG

GEBORSTELD OUD BRONS 202 272 811 932 BROB

CRÈME 202 272 811 932 CR

FLEMISH BRONZE 202 272 811 932 FBR

FLEMISH GOLD 202 272 811 932 FG

GOUD KLEUR 202 272 811 932 GC

PIANO ZWART 202 272 811 932 PB

WIT 202 272 811 932 W



[Bekijk op website](#)



Algemene info

LOCATIE	binnen
INSTALLATIE	Plafond Inbouw
ZAAGMAAT/OPENING (MM)	rond - 76
INBOUWDIEPTE (MM)	90
DIKTE MONTAGEOPPERVLAK (MM)	min.5
STOF EN WATERDICHTHEID	IP20
GEWICHT (KG)	0.2
RICHTBAARHEID	niet richtbaar
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	D
CERTIFICATEN	CB, EAC, ENEC, EPD, LCA

Info lichtbron

LIGHTSOURCE NAME	LED
LICHTBRON	LED array 5,8-8,6W / CRI>90 (R9: 52) / 3000K / 787-1089lm
TM-30-15 WAARDEN	rf: 90 / Rg: 99
SDCM	SDCM1
RISK-GROEP	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	33°
LED TECHNIEK (LICHTBRON)	1089lm // 8,6W // 127lm/W
LED TECHNIEK (TOESTEL)	803lm // 9,9W // 81lm/W

Benodigdheden

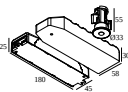
LED POWER SUPPLY 350 / 500mA-DC DIM

Voor gedetailleerde montage gegevens, consulteer de handleiding : [202_272_811_XXX_HAND.pdf](#)

PLAFOND COMPATIBILITEIT

Ceiling Type	Mounting Kit
 System ceiling	-
 Plasterboard	-
 Stucanet	-
 Wood	-
 Concrete	-
 Concrete + plaster	-
 Lintel + plaster	-
 Hollow-core slab	-
 Hollow-core slab + plaster	-
 Stretched ceiling	-

VERVOLLEDIG UW SPECIFICATIE

Noodunits		
	21032 0270 B EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER B	☐
Uitsparingsmaat (mm): 27		
	21032 0270 W EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER W	☐

DEEP RINGO LED 93033

202 272 811 932 FBR

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

DELTALIGHT

DEEP RINGO LED 93033

202 272 811 932 FBR



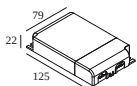
300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

2 | 2



Dimtype: net-dimbaar (fase afsnijding) of met drukknop

Uitsparingsmaat (mm): 56



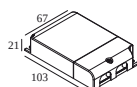
300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

4(4) | 4(4)



Dimtype: 1-10V of DALI of drukknop

Uitsparingsmaat (mm): 82



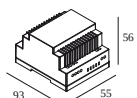
300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

2(1) | 2(1)



Dimtype: 1-10V of met drukknop

Uitsparingsmaat (mm): 72

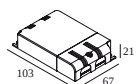


300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9

2



Dimtype: 1-10V of DALI of drukknop



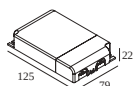
300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5

2(2) | 2(1)



Dimtype: DALI

Uitsparingsmaat (mm): 72



300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9

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



Dimtype: 1-10V of DALI of drukknop

Uitsparingsmaat (mm): 84



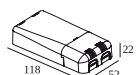
300 90 124 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

3(2) | 2(1)



Dimtype: 1-10V of met drukknop

Uitsparingsmaat (mm): 55



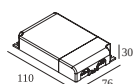
300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5

2(2) | 2(1)



Dimtype: DALI

Uitsparingsmaat (mm): 55



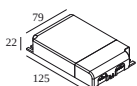
300 90 135 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV

3->3 | 2->3



Dimtype: niet dimbaar

Uitsparingsmaat (mm): 90



21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL

3(3) | 3(3)



Dimtype: WDL = draadloos

Uitsparingsmaat (mm): 84

DEEP RINGO LED 93033

202 272 811 932 FBR

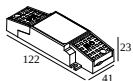


21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL

3 | 3 ☐

Dimtype: WDL = draadloos

Uitsparingsmaat (mm): 54

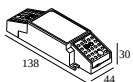


21012 0258 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 10W DIM8

1 ☐

Dimtype: net-dimbaar (fase afsnijding)

Uitsparingsmaat (mm): 50

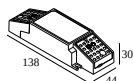


21012 0278 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8

1 ☐

Dimtype: net-dimbaar (fase afsnijding)

Uitsparingsmaat (mm): 55

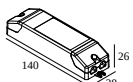


21012 0288 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8

2->3 ☐

Dimtype: net-dimbaar (fase afsnijding)

Uitsparingsmaat (mm): 55

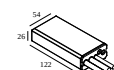


21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8

2 | 2 ☐

Dimtype: net-dimbaar (fase afsnijding)

Uitsparingsmaat (mm): 48

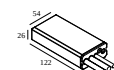


21012 0480 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68

2(2) ☐

Dimtype: niet dimbaar

Uitsparingsmaat (mm): 60

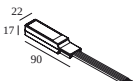


21012 0500 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68

2(1) ☐

Dimtype: niet dimbaar

Uitsparingsmaat (mm): 60

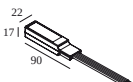


21032 0295 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

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

DELTALIGHT

DEEP RINGO LED 93033

202 272 811 932 FBR

Notes: