



## DEEP RINGO HE 93020

19440 9320 BRAT

BESCHIKBAAR IN

**ZWART** 19440 9320 B

**ALU GEBORSTELD** 19440 9320 BRA

**GEBORSTELD ANTRACIET** 19440 9320 BRAT

**GEBORSTELD BRUIN BRONS** 19440 9320 BRBB

**GEBORSTELD KOPER** 19440 9320 BRCU

**GEBORSTELD GOUD** 19440 9320 BRG

**GEBORSTELD OUD BRONS** 19440 9320 BROB

**CRÈME** 19440 9320 CR

**FLEMISH BRONZE** 19440 9320 FBR

**FLEMISH GOLD** 19440 9320 FG

**GOUD KLEUR** 19440 9320 GC

**PIANO ZWART** 19440 9320 PB

**WIT** 19440 9320 W



[Bekijk op website](#)



### Algemene info

|                                    |                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>LOCATIE</b>                     | binnen                                        |
| <b>INSTALLATIE</b>                 | Plafond Inbouw                                |
| <b>ZAAGMAAT/OPENING (MM)</b>       | rond - 76                                     |
| <b>INBOUWDIEPTE (MM)</b>           | 90                                            |
| <b>DIKTE MONTAGEOPPERVLAK (MM)</b> | min.5                                         |
| <b>STOF EN WATERDICHTHEID</b>      | IP43/20                                       |
| <b>GEWICHT (KG)</b>                | 0.2                                           |
| <b>RICHTBAARHEID</b>               | niet richtbaar                                |
| <b>INFO</b>                        | LENS FL-20°<br>EXCL.LED POWER SUPPLY 350mA-DC |

### Elektrische info

|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| <b>KLASSE</b>         | III                                          |
| <b>DIM TYPE</b>       | afhankelijk van de te kiezen externe voeding |
| <b>ENERGIE KLASSE</b> | D                                            |
| <b>CERTIFICATEN</b>   | EPD, LCA                                     |

### Info lichtbron

|                                 |                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>LIGHTSOURCE NAME</b>         | LED                                            |
| <b>LICHTBRON</b>                | LED array 6W / CRI>90 (R9: 50) / 3000K / 945lm |
| <b>SDCM</b>                     | SDCM2                                          |
| <b>RISK-GROEP</b>               | RG1                                            |
| <b>LM80</b>                     | L90B10 > 50000                                 |
| <b>BEAMANGLE</b>                | 20°                                            |
| <b>LED TECHNIEK (LICHTBRON)</b> | 945lm // 6W // 157lm/W                         |
| <b>LED TECHNIEK (TOESTEL)</b>   | 808lm // 7W // 117lm/W                         |

### Opmerkingen

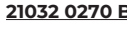
High Efficacy : > 100lm/W

### Benodigdheden

LED POWER SUPPLY 350mA-DC DIM

Voor gedetailleerde montage gegevens, consulteer de handleiding : **19440 XXX0 HAND.pdf**

| Ceiling Type                                                                                                         | Mounting Kit |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  <b>System ceiling</b>               | -            |
|  <b>Plasterboard</b>                 | -            |
|  <b>Stucanet</b>                     | -            |
|  <b>Wood</b>                         | -            |
|  <b>Concrete</b>                    | -            |
|  <b>Concrete + plaster</b>         | -            |
|  <b>Lintel + plaster</b>           | -            |
|  <b>Hollow-core slab</b>           | -            |
|  <b>Hollow-core slab + plaster</b> | -            |
|  <b>Stretched ceiling</b>          | -            |

|                                                                                     |                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b><u>21032 0270 B</u></b> EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER B</p> <p><b>Uitsparingsmaat (mm): 27</b></p> |
|                                                                                     | <p><b><u>21032 0270 W</u></b> EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER W</p>                                        |

# DELTALIGHT

## DEEP RINGO HE 93020

19440 9320 BRAT

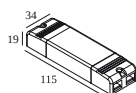
### LED voedingen

### # armaturen



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

Min. stroom | Max. stroom

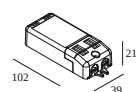


**300 90 91** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 15W

2(1)

Dimtype: niet dimbaar

Uitsparingsmaat (mm): 40

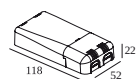


**300 90 110** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 10W DIM8

1

Dimtype: net-dimbaar (fase afsnijding)

Uitsparingsmaat (mm): 42

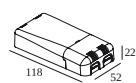


**300 90 116** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 18W DIM8

2->2

Dimtype: net-dimbaar (fase afsnijding)

Uitsparingsmaat (mm): 55

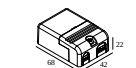


**21012 0515** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

1(1)

Dimtype: DALI

Uitsparingsmaat (mm): 55

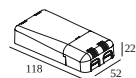


**21012 0520** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 8W

1(0)

Dimtype: niet dimbaar

Uitsparingsmaat (mm): 47



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

2->3(2)

Dimtype: DALI

Uitsparingsmaat (mm): 55

Notes: