WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# DEEP ADJUST 2.0 LED

**184761W7**

**PROJECT**

**TYPE**

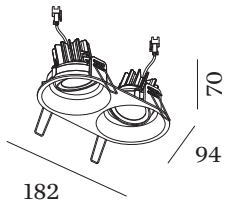
**OPMERKINGEN**

**HOEVEELHEID**

**DATUM**



Ovale downlight van gegoten aluminium, voor plafondinbouw; regelbaar; oppervlak Matwit; gepoedercoat, mat textuur; RAL 9010; gereedschapsloze installatie met behulp van springveren; geschikt voor plafonddikte van 4-23 mm; inbouwdiepte 90mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 4000 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; stralingshoek 35°; 355° draaibaar en 35° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; IC-waarde; driver niet inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;




## ARMATUUR

Plafond
Ingebouwd
max. kantelhoek 35 °
rotatie 355 °
Mat wit
RAL 9010 [a]
IP20
Interieur
spots: 2
per spot 715 / 955 lm
1430 lm / 350mA
1910 lm / 500mA

## LED MODULE

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
840 lm / 350mA
141 lm/W [b]
6 W [b]

## OPTISCH

Medium (standard)
stralingshoek 35°
CIE flux code: 88 99 100 100 100

## ELEKTRISCH

excl. driver
17 V
totaal insets 11.9 / 17.4 W
Klasse 3

## FYSIEK

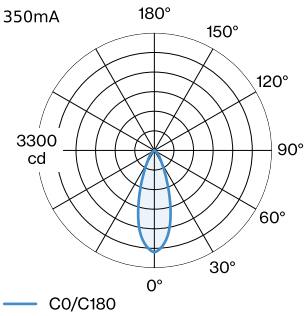
lengte 182 mm
breedte 94 mm
hoogte 77 mm
0.61 kg
springveren

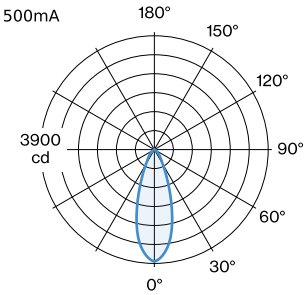
## UITSPARING

min. plafonddikte 4 mm
max. plafonddikte 23 mm
Inbouwdiepte 90 mm
Cut out: 2 x 86-89 | 88

[a] De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.
[b] Zonder elektrische en optische verliezen

## LICHTVERDELING



# DEEP ADJUST 2.0 LED

**184761W7**

## KEGELDIAGRAM

medium (standard) 350mA

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|---|---|---|
| 1 | 1430 | 0.64 |
| 2 | 360 | 1.27 |
| 3 | 160 | 1.91 |
| 4 | 90 | 2.55 |
| 5 | 60 | 3.18 |

medium (standard) 500mA

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|---|---|---|
| 1 | 1920 | 0.64 |
| 2 | 480 | 1.27 |
| 3 | 210 | 1.91 |
| 4 | 120 | 2.55 |
| 5 | 80 | 3.18 |

### Onderhoudsfactor

| Bedrijfstijd [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|---|---|---|---|---|---|
| LLMF | 0.99 | 0.98 | 0.97 | 0.96 | 0.95 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | |
|---|---|
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF |
| MF | Onderhoudsfactor |
| LMF[a] | Behoudfactor armatuur |
| RSMF[a] | Onderhoudsfactor ruimte |
| LLMF | Lumenbehoudfactor lichtbron |
| LSF | Overlevingsfactor lichtbron |

[a]Volgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.

## ELEKTRISCHE ACCESSOIRES

### DRIVER

| TYPE | KLEUR | SPANNING | L·B·H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| 6.3W \| 350mA \| 8.6-18V \| 100-240VAC | | 8.6-18V | 66·39·22 | 90213303 |
| 10W \| 500mA \| 13-20V \| 220-240VAC | | 13-20V | 60·39·20 | 90214406 |
| 10W \| 500mA \| 10-20V \| 100-277VAC | | 10-20V | 60·40·24 | 90214407 |
| 8W \| 350mA \| 12-24V \| phase cut TE \| IP65 \| 110-277VAC | | 12-24V | 44·27·20 | 90223303 |
| 10W \| 500mA \| 12-21V \| phase-cut dim \| 220-240VAC | | 12-21V | 115·41·25 | 90224403 |
| 30W \| 500mA \| 10-42V \| phase cut TE \| IP65 \| 110-277VAC | | 10-42V | 80·36·25 | 90224405 |
| 15W \| 500mA \| 10-31V \| DALI-2 push dim \| 220-240VAC | | 10-31V | 166·29·21 | 90244501 |

## ANDERE ACCESSOIRES

### METALEN VEERKLEM

| TYPE | KLEUR | SPANNING | Ø (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| LED modules \| PAR16 | | | 59 | 90019700 |

### VEERKLEM

| TYPE | KLEUR | SPANNING | Ø (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| LED Modules \| PAR16 max. 12W | Zwart | | 59 | 900198B0 |
| LED Modules \| PAR16 max. 12W | Wit | | 59 | 900198W0 |

['184761W7'] De technische gegevens vertegenwoordigen nominale waarden voor een omgevingstemperatuur van 25 °C. Voor de gegevenswaarden voor de lichtstroom geldt initieel een tolerantie van +/- 10%, voor het elektrische aansluitvermogen geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 10% en voor de kleurtemperatuur geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 150 K. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor druk- en zetfouten. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com