



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# DEEP ADJUST trimless 1.0 LED

184861G5

Project .....

Type .....

Notities .....

Kwantiteit .....

Datum .....

## ALGEMEEN

Plafond .....

Ingebouwd .....

Tilt min 35° .....

Tilt max 35° .....

Rotation 355° .....

Goud .....

IP20 .....

Interieur .....

555<sup>a</sup> tot 745<sup>b</sup> lm .....

## LED

3000 K .....

CRI ≥ 90 .....

L80 / 50000 h .....

2-step binning .....

## OPTISCH

Beam angle 36° .....

## ELEKTRISCH

excl. driver .....

17 V .....

LED inset 5.9<sup>a</sup> tot 8.7<sup>b</sup> W .....

350 tot 500 mA .....

Klasse 3 .....

Veiligheidsafstand 0.3 m .....

## FYSISCH

Diameter 96 mm .....

Height 85 mm .....

0.2 kg .....

## CUTOUT

Diameter 105-110 mm .....

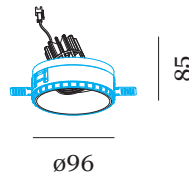
Recessed depth 95 mm .....

<sup>a</sup> 350mA

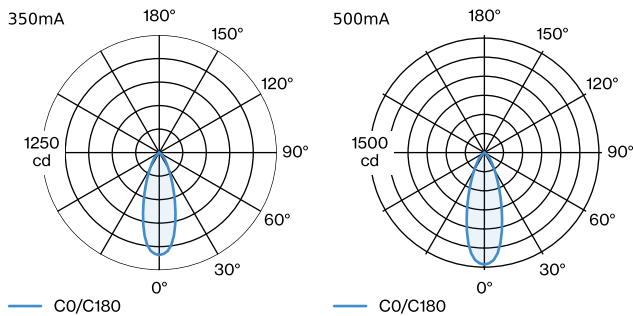
<sup>b</sup> 500mA



Ronde downlight van gegoten aluminium, voor plafondbinbouw; regelbaar; zonder rand; combineerbaar met de plaasterkit geschikt voor plafonddikte; inbouwdiepte 95 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam  $\approx$  2 SDCM; CRI  $\approx$  90; stralingshoek 36°; 355° draaibaar en 35° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC3; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



## LICHTVERDELING



[184861G5] De technische gegevens zijn nominale waarden voor een omgevingstemperatuur van 25°C. De gegevenswaarden voor de lichtstroom zijn initieel onderworpen aan een tolerantie van +/- 10%, die voor het aangesloten elektrische vermogen zijn initieel onderworpen aan een tolerantie van +/- 10%, en deze voor de kleurtemperatuur zijn initieel onderworpen aan een tolerantie van +/- 150 K. Voor druk- en zetsfouten wordt geen aansprakelijkheid aanvaard. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.  
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# DEEP ADJUST trimless 1.0 LED

184861G5

## KEGELDIAGRAM

350mA			500mA		
36°			36°		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1090	0.64	1	1470	0.64
2	270	1.28	2	370	1.28
3	120	1.93	3	160	1.93
4	70	2.57	4	90	2.57
5	40	3.21	5	60	3.21

## Onderhoudsfactoren

Bedrijfstijd [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF <sup>a</sup>	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

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

## MONTAGE

### PLAASTERKIT

TYPE	Ø · H (MM)	ORDERCODE
DEEP ADJUST ZONDER RAND	ø105-40	9 0 0 1 7 2 0 9

## ELEKTRISCH

### Driver

TYPE	L · W · H (MM)	ORDERCODE
10W   500mA   11-20V	100-43-23	9 0 2 1 4 4 0 5
10W   500mA   3-20V	102-49-29	9 0 2 2 4 4 0 2
17W   350mA   10-49V	108-52-22	9 0 2 4 3 6 0 1
20W   500mA   9-45V	116-40.5-22	9 0 2 4 4 6 0 4