



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# DEEP ADJUST trimless 1.0 LED

184861W3

Projet
Type
Notes
Quantité
Date

## GÉNÉRAL

Plafond
Encastré
Inclinaison min. 35°
Inclinaison max. 35°
Rotation 355°
Blanc mat
RAL 9003 <sup>a</sup>
IP20
Intérieur
530 <sup>b</sup> à 715° lm

## LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
3binning - niveaux

## OPTIQUE

Angle du faisceau 36°
-----------------------

## ÉLECTRIQUE

sans driver
17 V
Insert LED5.9 <sup>b</sup> à 8.7 <sup>c</sup> W
350 à 500 mA
Class 3
0.3 m

## PHYSIQUE

Diamètre 96 mm
Hauteur 85 mm
0.2 kg

## DÉCOUPE

Diamètre 105-110 mm
Profondeur d'encastrement 95 mm

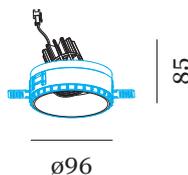
<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

<sup>b</sup> 350mA

<sup>c</sup> 500mA



Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression; orientable; sans bordure; surface blanc de sécurité; revêtement par poudre; structure de surface mate; RAL 9003; à combiner avec le cadre d'encastrement adapté à l'épaisseur du plafond; profondeur d'encastrement 95 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 2700 K; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; angle de diffusion 36°; pivotant à 355° et orientable à 35°; indice de protection IP20; CP3; driver non inclus; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;



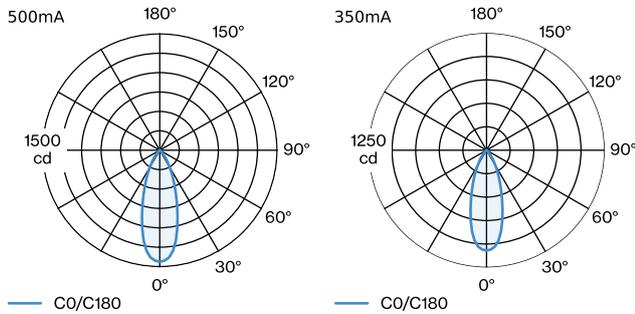


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# DEEP ADJUST trimless 1.0 LED

184861W3

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



## DIAGRAMME DE CÔNE

500mA			350mA		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1440	0.64	1	1070	0.64
2	360	1.29	2	270	1.29
3	160	1.93	3	120	1.93
4	90	2.57	4	70	2.57
5	60	3.22	5	40	3.22

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [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>	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

## MONTAGE

### KIT DE PLÂTRE

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

## ELECTRIQUE

### Driver

TYPE	L · L · 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