



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# DEEP ADJUST 1.0 LED

184361B9

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

## ALLGEMEIN

Decke, Einbau

Schwenkbar max 35°

Rotierbar 355°

Mattschwarz

RAL 9011<sup>a</sup>

IP20

Innen

Output: 350, 520<sup>b</sup> lm

CIE flux code: 98 100 100 100 100

## LED

colour warm dimming

2000 K - 3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 55000 h

3 SDCM

## OPTISCH

Flood, Ausstrahlwinkel 36°

## ELEKTRISCH

exkl. Treiber

17 V

LED Einsatz 5.6° bis 8.3° W

Klasse 3

350 bis 500 mA

## ABMESSUNGEN

Durchmesser 94 mm

Höhe 85 mm

0.17 kg

Drahtfedern

## AUSSCHNITT

Durchmesser 86-89 mm

Min. Deckenstärke 4 mm

Max. Deckenstärke 23 mm

Einbautiefe 90 mm

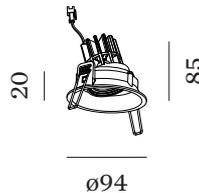
<sup>a</sup> Color may deviate slightly due to production conditions.

<sup>b</sup> 500mA

<sup>c</sup> 350mA



Rundes Deckeneinbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; ausrichtbar; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet, matte Oberflächenstruktur; RAL 9011; werkzeuglose Montage mittels Drahtfedern; Einbautiefe 90 mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe colour warm dimming; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; Ausstrahlwinkel 36°; 355° dreh- und 35° schwenkbar; Schutzart IP20; SK3; Treiber nicht inbegriffen; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;



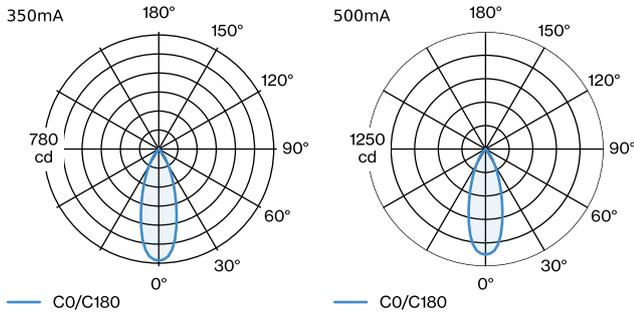


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# DEEP ADJUST 1.0 LED

184361B9

## LICHTVERTEILUNG



## KEGELDIAGRAMM

flood 36° 350mA			flood 36° 500mA		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	763	0.65	1	1130	0.65
2	191	1.29	2	280	1.29
3	85	1.94	3	130	1.94
4	48	2.58	4	70	2.58
5	31	3.23	5	50	3.23

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

## ELEKTRISCH

### Treiber

TYP	L · B · H (MM)	SPANNUNG	ORDERCODE
10W   500mA   11-20V	100·43·23	11 - 20V	9 0 2 1 4 4 0 5
10W   500mA   3-20V   Phasenschnitt dim	102·49·29		9 0 2 2 4 4 0 2
17W   350mA   10-49V   DALI	108·52·22	10 - 49V	9 0 2 4 3 6 0 1
20W   500mA   3-40V   DALI	116·40.5·22		9 0 2 4 4 6 0 4



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# DEEP ADJUST 1.0 LED

184361B9

## ANDERES

### Metall Federklammer

TYP	Ø (MM)	ORDERCODE
MR16   LED   PAR16   max. 12W	59	9 0 0 1 9 7 0 0



### Federklammer

TYP	FARBE	Ø (MM)	ORDERCODE
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Schwarz	59	9 0 0 1 9 8 B 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Gold	59	9 0 0 1 9 8 G 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Champagner	59	9 0 0 1 9 8 M 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Bronze	59	9 0 0 1 9 8 Q 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Silber	59	9 0 0 1 9 8 S 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Weiß	59	9 0 0 1 9 8 W 0