



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# DEEPER 1.0 LED

152361S3

Projekt .....

Typ .....

Notizen .....

Anzahl .....

Datum .....

## ALLGEMEIN

Decke, Einbau

Weiß Aluminium

RAL 9006<sup>a</sup>

IP20

Innen

Output: 490<sup>b</sup>, 665<sup>c</sup> lm

CIE flux code: 97 99 100 100 100

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 55000 h

2 SDCM

## OPTISCH

Flood, Ausstrahlwinkel 36°

## ELEKTRISCH

exkl. Treiber

17 V

LED Einsatz 6.0<sup>b</sup> bis 8.8<sup>c</sup> W

Klasse 3

350 bis 500 mA

## ABMESSUNGEN

Durchmesser 84 mm

Höhe 95 mm

0.17 kg

Drahtfedern

## AUSSCHNITT

Durchmesser 76-79 mm

Min. Deckenstärke 4 mm

Max. Deckenstärke 38 mm

Einbautiefe 95 mm

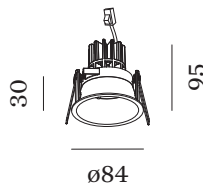
<sup>a</sup> Color may deviate slightly due to production conditions.

<sup>b</sup> 350mA

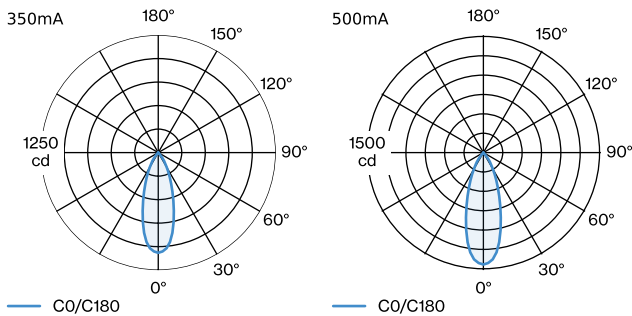
<sup>c</sup> 500mA



Rundes Deckeneinbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weißes Aluminium; nasslackiert, matt glatt; RAL 9006; werkzeuglose Montage mittels Drahtfedern; geeignet für Deckenstärken von 4-38 mm; Einbautiefe 95 mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; Ausstrahlwinkel 36°; Schutzart IP20; SK3; Treiber nicht inbegriffen; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;



## LICHTVERTEILUNG



[152361S3] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10%, und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. 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

# DEEPER 1.0 LED

152361S3

## KEGELDIAGRAMM

flood 35° 350mA			flood 35° 500mA		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1070	0.63	1	1450	0.63
2	270	1.27	2	360	1.27
3	120	1.90	3	160	1.90
4	70	2.53	4	90	2.53
5	40	3.16	5	60	3.16

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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>	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