



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

DEEP 1.0 LED

184261W3C

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

ALGEMEEN

Plafond

Ingebouwd

Signaalwit

IP20

Interieur

530^a tot 710^b lm

RAL 9003^c

LED

2700 K

CRI 90

L80 B50 / 50000h

3-step binning

OPTISCH

Flood

Beam angle 36°

FYSISCH

Diameter 84 mm

Height 85 mm

0.31 kg

bladveren

ELEKTRISCH

excl. voeding

17 V

LED inset 5.9^a tot 8.7^b W

350^a tot 500^b mA

Klasse 3

Veiligheidsafstand 0.3 m

CUTOUT

Diameter 76-79 mm

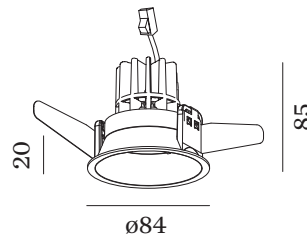
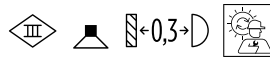
Min. ceiling thickness 10 mm

Recessed depth 90 mm

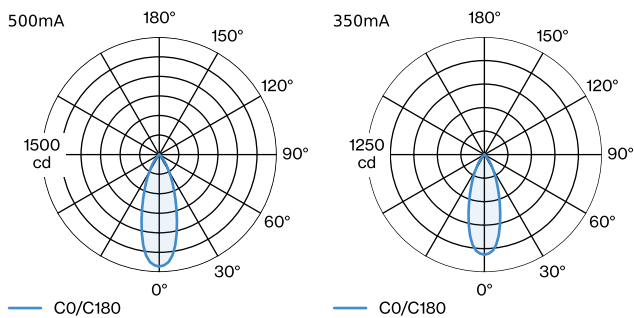
^a 350mA

^b 500mA

^c Color may deviate slightly due to production conditions.



LICHTVERDELING





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

DEEP 1.0 LED

184261W3C

KEGELDIAGRAM

flood 36° 500mA			flood 36° 350mA		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1430	0.64	1	1060	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

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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF ^a	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF ^a	Behoudfactor armatuur	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.

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