



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

DEEP ADJUST 1.0 LED

184361Q9

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

ALGEMEEN

Plafond

Ingebouwd

Tilt max 35°

Rotation 355°

Brons

IP20

Interieur

365^a tot 540^b lm

LED

2000 K - 3000 K

CRI ≥ 90

L70 / 50000 h

3-step binning

OPTISCH

Flood

Beam angle 36°

ELEKTRISCH

excl. driver

17 V

LED inset 5.6^a tot 8.3^b W

350 tot 500 mA

Klasse 3

Veiligheidsafstand 0.3 m

FYSISCH

Diameter 94 mm

Height 85 mm

0.2 kg

draadveren

CUTOUT

Diameter 86-89 mm

Min. ceiling thickness 4 mm

Max. ceiling thickness 23 mm

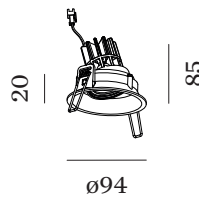
Recessed depth 90 mm

^a 350mA

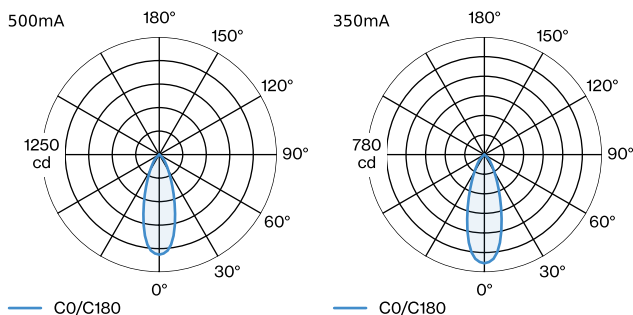
^b 500mA



Ronde downlight van gegoten aluminium, voor plafondbouw; regelbaar; oppervlak Brons; natgelakt; mat glad; gereedschapsloze installatie met behulp van draadveren; inbouwdiepte 90 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 2000 K - 3000 K; binning initial MacAdam 3 SDCM; CRI ≥ 90; stralingshoek 36°; 355° draaibaar en 35° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC3; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



LICHTVERDELING





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

DEEP ADJUST 1.0 LED

184361Q9

KEGELDIAGRAM

flood 36° 500mA			flood 36° 350mA		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1060	0.64	1	721	0.64
2	270	1.28	2	180	1.28
3	120	1.93	3	80	1.93
4	70	2.57	4	45	2.57
5	40	3.21	5	29	3.21

Onderhoudsfactoren

Bedrijfstijd [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 ^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

ANDERE

Metalen veerklem

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



ø59

Veerklem

TYPE	KLEUR	Ø (MM)	ORDERCODE
MR16 LED PAR16 max. 12W	Zwart	59	9 0 0 1 9 8 B 0
MR16 LED PAR16 max. 12W	Goud	59	9 0 0 1 9 8 G 0
MR16 LED PAR16 max. 12W	Brons	59	9 0 0 1 9 8 Q 0
MR16 LED PAR16 max. 12W	Zilver	59	9 0 0 1 9 8 S 0
MR16 LED PAR16 max. 12W	Wit	59	9 0 0 1 9 8 W 0