



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PLANO

## petit 2.0 LED

162561Q9

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

### ALGEMEEN

Plafond

Ingebouwd

Tilt max 25°

Rotation 355°

Brons

IP20

Interieur

880 lm

### LED

2000 K - 3000 K

3-step binning

### OPTISCH

Flood

### ELEKTRISCH

excl. driver

16 V

LED inset 14.0 W

350 mA

Klasse 3

Veiligheidsafstand 0.3 m

### FYSISCH

Lengte 118 mm

Width 67 mm

Height 60 mm

0.1 kg

### CUTOUT

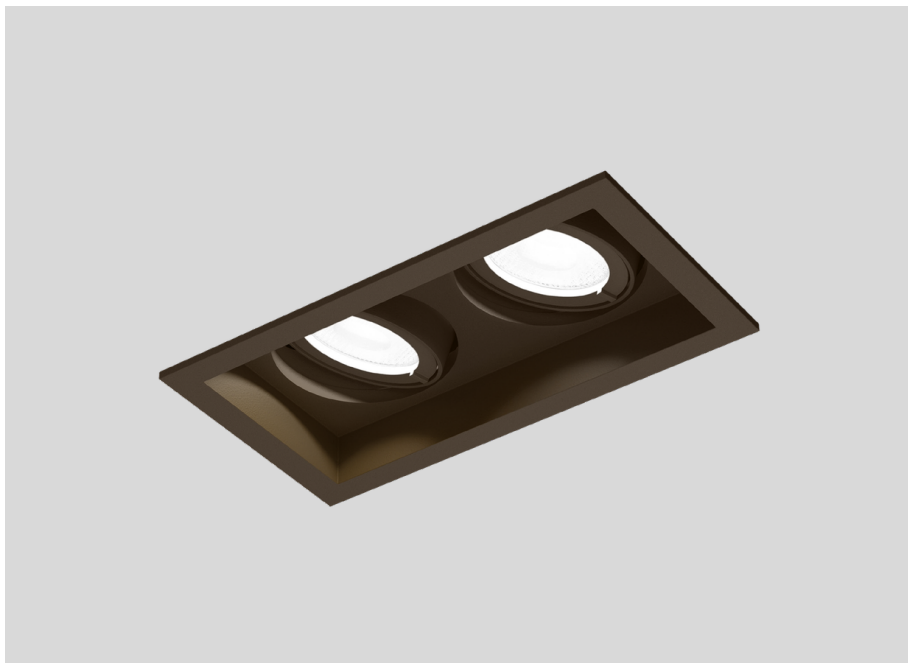
Lengte 54 mm

Breedte 110 mm

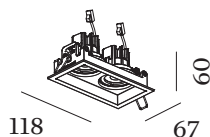
Min. ceiling thickness 2 mm

Max. ceiling thickness 22 mm

Recessed depth 65 mm



Rechthoekige downlight van gegoten aluminium, voor plafondbinbouw; regelbaar; oppervlak Brons; nat-gelakt; mat glad; gereedschapsloze installatie met draadveren; geschikt voor plafonddikte van 2-22 mm; inbouwdiepte 65 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 2000 K - 3000 K; binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 355° draaibaar en 25° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC3; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;





WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PLANO

## petit 2.0 LED

162561Q9

### 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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF <sup>a</sup>	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF <sup>a</sup>	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

<sup>a</sup> 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)	SPANNING	ORDERCODE
17,5 - 20W	101.5 · 51 · 29.5		9 0 2 1 8 6 0 1
15W   350 mA   27-42V	102 · 49 · 29		9 0 2 2 3 4 0 3
15W   700mA   12-20V	122 · 41 · 23	12 - 20V	9 0 2 2 5 5 0 2
16W   350 mA   3-45V	116 · 40,5 · 22		9 0 2 4 3 6 0 2
20W   700mA   3-28V	108 · 52 · 22	3 - 28V	9 0 2 4 5 6 0 2